

# Stammbuch

der

## Estländischen Ostfriesen- und Holländerzucht

herausgegeben  
vom  
Estländischen Landwirtschaftlichen Verein

---

XVI. Jahrgang  
1912

---

Stiere R. E. 873—955

Kühe R. E. 10246—12420

Kühe E. H. 3540—3796

---

REVAL, 1913

Buchdruckerei Aug. Mickwitz

ESTICA

B.478



# Stammbuch

der

## Estländischen Ostfriesen- und Holländerzucht

herausgegeben  
vom  
Estländischen Landwirtschaftlichen Verein



XVI. Jahrgang

1912



Reval, 1913  
Buchdruckerei August Mickwitz

Estl

1137

## Vorwort.

Im vorliegenden XVI. Jahrgang des Stammbuches der Estländischen Ostfriesen- und Holländerzucht sind die Ergebnisse der im Jahre 1912 ausgeführten Körungen enthalten. In diesem Jahre sind angekört worden:

Reinblut-Stiere	42 №№	873—	955
Reinblut-Kühe	1088 №№	10246—	12420
Halbblut-Kühe	129 №№	3540—	3796

Im ganzen 1259 Tiere.

Von den angekört 42 Reinblut-Stieren sind:

a) im Inlande gezüchtet:	
in Estland . . . .	29
„ Livland . . . .	4
b) importiert:	
aus Ostfriesland . .	6
„ Holland . . . .	1
„ Schweden . . . .	2
	<u>42</u>

Von den angekört 1088 Reinblut-Kühen sind:

in Estland gezüchtet	1068
„ Livland . . . .	17
„ Polen . . . .	3
	<u>1088</u>

Nach der Reinheit des Blutes verteilen sich die als Halbblut angekört Tiere wie folgt:

$\frac{1}{2}$ -Blut-Kühe . .	12
$\frac{3}{4}$ -Blut-Kühe . .	25
$\frac{7}{8}$ -Blut-Kühe . .	25
$\frac{15}{16}$ -Blut-Kühe . .	67
	<u>129</u>

Mit Hinzurechnung der früher angekört Tiere sind bis zum Schluß des Jahres 1912 in das Estländische Stammbuch eingetragen worden:

Reinblut-Stiere . .	478
Reinblut-Kühe . .	6210
Halbblut-Kühe:	
$\frac{1}{2}$ -Blut . .	579
$\frac{3}{4}$ -Blut . .	621
$\frac{7}{8}$ -Blut . .	629
$\frac{15}{16}$ -Blut . .	67
	<u>1896</u>

Im ganzen 8584 Tiere.

Die Besitzer der Herden, in denen Körungen in Jahre 1912 vorgenommen wurden, sind:

von Benckendorff-Jendel  
 Boustedt, Güter Nehhat und Groß-Lechtigall  
 von Bremen-Ruil  
 von Brevern-Maart  
 von Brevern in Neuenhof  
 von Brevern-Jaggowall  
 von Dehn-Mödders  
 von Dehn-Kostifer  
 von der Decken-Rabbifer  
 Baron Dellingshausen-Tois  
 Baron Fersen-Tammik  
 Baron Fersen-Kegel  
 Baron Girard de Soucanton-Jewe  
 von Gruenewaldt-Koik  
 Landrat von Hagemeister-Paunküll  
 von Hansen in Pargenthal  
 von Harpe-Pöddrang  
 von Harpe-Sall  
 von Hunnius-Habbat  
 Graf Keyserling-Rayküll  
 von Kirschten-Kullina  
 Konsul Koch-Cournal  
 Baron Korff, Güter Raskulitz und Selzo (In-  
 germanland)  
 Baron Korff-Waiwara  
 von Lueder-Moisama  
 von Levetzow in Paenküll  
 von Lilienfeld-Toal  
 Gutsverwaltung-Maidel  
 Mirsalis-Taibel  
 von zur Mühlen-Forby  
 Nerling-Kida  
 Baron von der Pahlen-Allafer  
 Landrat Baron Pilar von Pilchau-Walck, Präsi-  
 dent des Estländischen Landw. Vereins  
 von Rennenkampff-Schloß Borkholm  
 Reinberg in Schloß Fickel  
 Ruben Groß-Sauß  
 von Samson-Himmelstjerna-Thula  
 Schmeling in Laakt  
 von Schubert-Wayküll  
 Landrätin Baronin Stackelberg-Kassar

Baron Stackelberg-Lassinorm  
Baron Stackelberg-Mohrenhof  
Baron Stackelberg-Kreuzhof  
Baron Stackelberg-Öthel  
von Straelborn-Heimar  
Stein-Kosch  
Baron Tiesenhausen-Kerrafer  
Thulmann in Padenorm  
Baron Toll-Kuckers  
von Tritthof-Habbinem  
Baron Ungern-Sternberg-Parmel  
Baron Ungern-Sternberg-Noistfer  
Baron Ungern-Sternberg-Koik  
von Wahl-Annia

Gutsverwaltung-Waoküll  
von Wedel-Wiesenau  
von Wetter-Rosenthal-Sipp  
Baron Wrangell-Tois  
Wüstenberg-Konofer  
Zimmermann-Russal.

Das Amt des Rindviehzucht-Instruktors des Estländischen Landwirtschaftlichen Vereins hat Herr Erik Ell bekleidet. Sämtliche Körungen des Jahres 1912 sind von Herrn Ell ausgeführt worden.

Die vom Verein im Jahre 1909 beschlossenen Minimalleistungen der angehörten Tiere und deren Eltern sind den 1. Juli 1912 in Kraft getreten.

---

## Abkürzungen.

---

R. E. = Reinblut Estland  
E. H. = Estländisches Halbblut  
R. L. = Reinblut Livland  
R. K. = Reinblut Kownoer

Ostfr. H. = Herdbuch Ostfriesischer Stammviehzüchter (Norden)  
M. St. = Malmöches Stammbuch (Schweden)  
Imp. = Importiert.

## Farbe und Abzeichen:

s = schwarz  
s<sup>8</sup>w = schwarz und sehr wenig weiß  
s<sup>2</sup>w = schwarz und wenig weiß  
sw = schwarz-weiß  
ws = weiß-schwarz  
w<sup>2</sup>s = weiß und wenig schwarz  
w<sup>8</sup>s = weiß und sehr wenig schwarz

w = weiß  
r = rot  
f = fahl  
g = grau  
St. = Stern  
Bl. = Blässe  
w. K. = weißer Kopf.

I. Reinblut.

**R. E.**

**A. Reinblut-Stiere.**

R. E.	Kör.-№	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	V a t e r		M u t t e r		Besitzer der Herde
					Kör.-№ (ev. Name)	Weitere Abstammung	Kör.-№ (ev. Stall-№ od. Name)	Weitere Abstammung	
873		Lord	sw St.	11. 12. 1907	R. E. 561		R. E. 2594		Schmeling in Laakt
875		Oberon	sw St.	21. 11. 1909	R. E. 617		R. E. 5570		von Lueder-Moisama
877		Tyras	sw St.	6. 3. 1908	Ostfr. H. 3599		Ostfr. H. 10952		von Brevern-Neuenhof
879		Bertram	sw St.	5. 1. 1908					Konsul Koch-Cournal
881		Nelson	sw St.	30. 9. 1909	R. E. 589		R. E. 5862		von Bremen-Rull
883		Kurt	ws St.	10. 7. 1910	Ostfr. H. 6363		Ostfr. H. 2519		Baron Toll-Kuckers
885		Kronos	sw St.	1908	R. E. 629		R. E. 4482		von Benckendorff-Jendel
887		Lasso	s <sup>2</sup> w St.	26. 11. 1907	Hassan	{ R. E. 37 R. E. 3634	R. E. 5856		" " "
889		Eser	sw St.	13. 10. 1908	M. St. 2246	{ M. St. 1333 M. St. 5359	M. St. 4165	{ M. St. 380 M. St. 3520	Baron Tiesenhausen-Kerrafer
891		Vagabond	sw Bl.	27. 4. 1909	R. L. 277		R. L. 3186		Baron Ungern-Sternberg-Koik
893		Nogi	ws St.	23. 8. 1909	R. E. 589		R. E. 4888		Nerling in Taps
895		Zeppa	s <sup>2</sup> w St.	1909	R. E. 637		R. E. 6056		von Kirschten-Kullina
897		Hellmuth	sw St.	14. 1. 1909	5270		14510		Baron Korff-Waiwara
899		Nathan	sw St.	16. 2. 1908	R. L. 289		R. L. 5010		" " "
901		Hasse	sw St.	1908	Hassan	{ R. E. 37 R. E. 3634			Boustedt-Gross-Lechtigall
903		Hans	sw St.	1908	aus Rudern	{ R. E. 159			Zimmermann-Russal
905		Argus	sw St.	11. 1. 1908	Nero	{ —			Wüstenberg-Konofer
907		Noormees	s <sup>2</sup> w St.	26. 8. 1909	R. E. 589		R. E. 5844		von zur Mühlen-Forby
909		Kappo	f <sup>2</sup> w Bl.	6. 3. 1907	Normann	a. Lassinorm	№ 60		Erben des Herrn von Brevern-Waackil
911		Kalew	sw St.	19. 7. 1908	R. E. 629		R. E. 4668		Baron Stackelberg-Othel
913		Pors	sw St.	26. 9. 1906	M. St. 1354	{ M. St. 488 M. St. 715	M. St. 1907		Baron Ungern-Sternberg-Noistfer
915		Kolja	sw Bl.	1909	Importiert				" von Strahlborn-Heimar
917		Kant	sw St.	26. 11. 1909	R. E. 629		R. E. 4918		von Wetter-Rosenthal-Sipp
919		Rex	sw St.	3. 12. 1908	Importiert		R. E. 8664		Baron Dellingshausen-Tois
921		Korsar	sw St.	8. 9. 1910	R. E. 629		R. E. 4960		von Rennenkampff-Schloss Borkholm
923		Hero	s <sup>2</sup> w St.	25. 2. 1909	Ostfr. H. 3730		Ostfr. H. 9287		" " "
925		Adolf	s <sup>2</sup> w St.	1. 12. 1909	Ostfr. H. 5234		Ostfr. H. 3637		" " "
927		Fritz III.	s <sup>2</sup> w St.	25. 11. 1909	Ostfr. H. 3486		Ostfr. H. 18184		" von Harpe-Pöddrang
929		Orlik	ws St.	18. 8. 1910	R. E. 589		R. E. 7134		von Schubert-Wayküll
931		Daniel	sw St.	1907					Baron Fersen-Kegel
933		Kornet	sw St.	13. 3. 1910	R. E. 629		R. E. 4940		Mirsalis-Taibel
935		Sirius	ws St.	10. 7. 1910	R. E. 631		R. E. 5334		von Wedel-Wiesenan
937		Ajax	s <sup>2</sup> w St.	26. 9. 1908	R. E. 703		R. E. 7118		von Gruenewaldt-Koik
939		Sultan	s <sup>2</sup> w St.	20. 5. 1909	R. E. 589		R. E. 4892		Baron von der Pahlen-Allafer
941		Konsul	sw St.	8. 9. 1909	Importiert		R. E. 7992		Baron Wrangell-Tois
943		Simson	sw St.	6. 4. 1910	R. L. 573		R. L. 2724	{ R. E. 321 R. E. 1620	von Brevern-Jaggowall
945		Togo	s <sup>2</sup> w St.	30. 8. 1908	R. E. 585		R. E. 3334		Baron Stackelberg-Möhrenhof
947		Ajax	sw St.	31. 3. 1909	Importiert				" " "
949		Laurin	sw St.	25. 2. 1908	R. E. 561		R. E. 4102		" " "
951		Adonis	sw St.	15. 9. 1908	R. E. 581		R. E. 4340		
953		Caesar	sw St.	15. 9. 1910			R. E. 10046		
955		Durgh II.	sw St.	1910	R. E. 189				

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag						Bemerkungen		
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der Mutter		der Großmutter der Vaterseite		der Großmutter der Mutterseite			
									Anzahl Jahr	Stof Milch	Anzahl Jahr	Stof Milch	Anzahl Jahr		Stof Milch	
von Samson-Himmelstjerna-Thula Besitzer	7. 2. 1912	184	147	147	86	58	58	58	12	2724						
Gruis in Marienchor, Ostfr.	24. 2. 1912	176	142	143	78	53	55	56	1	3288			9	2082		
Baron Fersen-Kegel	16. 3. 1912	175	141	141	82	61	61	61	1	3774						Imp. aus Ostfriesland
leemhuis in Freerstenborgum, Ostfr.	29. 3. 1912	172	138	140	74	57	57	57								Imp. aus Holland
von Samson-Himmelstjerna-Thula	4. 4. 1912	172	140	141	78	51	53	56	2	3300						
Baron Fersen-Kegel	7. 4. 1912	168	135	136	73	52	52	54								Imp. aus Ostfriesland 1911
"	29. 4. 1912	178	148	148	83	54	54	55	4	3072						
"	"	190	150	150	85	59	61	59	1	3569						
Olsson in Akarp, Schweden	2. 5. 1912	183	141	141	83	58	58	58	3	4362	3	5485	1	4316		Imp. aus Schweden 1910
andrat von Helmersen-Neu Woidoma	4. 5. 1912	175	138	139	80	53	54	55	1	2443			1	2539		
Baron Fersen-Kegel	5. 5. 1912	183	139	139	81	56	56	56	1	4145						
Behrendts-Afer	10. 5. 1912	171	133	135	75	52	52	52	4	2332	2	2888				
Kramer-Coldemüntje, Ostfr.	11. 5. 1912	184	140	140	78	54	58	59								{ Imp. a. Ostfriesland 1910
von Berg-Schloß Randen	"	180	143	143	81	57	59	57								{ l. Preis in Reval 1910
Baron Fersen-Kegel	23. 5. 1912	175	138	138	79	51	55	53	8	2707						
Besitzer	24. 5. 1912	175	137	137	78	55	55	55								
von Hansen in Pargenthal	25. 5. 1912	181	133	133	78	55	55	56								
Baron Fersen-Kegel	6. 6. 1912	174	139	139	75	50	51	53	1	3063						
von Baranoff-Kappo	17. 6. 1912	174	132	132	77	52	54	54								
von Samson-Himmelstjerna-Thula	28. 6. 1912	191	147	147	85	52	57	58					7	2399		Imp. aus Schweden 1919
Baron Ramel-Hviderup, Schweden	29. 6. 1912	180	137	137	81	53	54	55	5	3562						
Besitzer	"	186	143	143	81	54	56	57	2	2576						
von Samson-Himmelstjerna-Thula	2. 10. 1912	184	138	138	82	54	55	56	3	2884						
Besitzer	26. 10. 1912	184	147	147	83	50	58	55	2	2751						
von Samson-Himmelstjerna-Thula	3. 11. 1912	169	139	140	76	50	54	55	6	3096						
Gebrüder Hesse-Buschfeld, Ostfr.	4. 11. 1912	186	141	141	83	59	59	58								Imp. aus Ostfriesland 1910
Duprec-Rorichum, Ostfr.	"	178	138	139	78	55	55	57								" " " "
Hermann-Oldersum, Ostfr.	"	172	139	140	80	53	58	57								" " " "
Baron Fersen-Kegel	4. 11. 1912	170	139	139	78	57	57	57	1	3650						
Besitzer	"	179	144	144	80	50	55	53	1	2602						
von Samson-Himmelstjerna-Thula	7. 11. 1912	174	140	141	83	59	59	59	3	2619						
" " " "	10. 11. 1912	181	142	142	80	57	57	57	1	2924			5	2615		
Besitzer	13. 11. 1912	189	133	133	81	51	52	55	3	2308						
Baron Fersen-Kegel	14. 11. 1912	177	144	146	80	56	56	56	1	3825						
Besitzer	24. 11. 1912	180	140	141	79	55	55	54	2	2701						
Baron Pilar von Pilchau-Rudern	1. 12. 1912	170	138	138	77	52	53	53	5	2371						
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	4. 12. 1912	174	134	134	77	50	50	52	9	2939						
Baron Stackelberg-Mohrenhof	19. 12. 1912	183	147	147	85	54	60	60	3	2378						
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	187	145	145	85	58	60	60	5	2561						
Besitzer	6. 12. 1912	190	145	145	86	58	59	60	1	3012						
"	"	171	135	136	76	50	52	52	2	2492						
"	"	177	139	139	79	54	58	54	6	2315						



**B.   Reinblut-Kühe.**

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (év. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
10246	257	Alfa	sw St.	9. 10. 1909	R. E. 805		R. E. 8826		von Brevern-Maart
10248	258	Anna	sw St.	25. 9. 1909	Imp.		R. E. 9044		
10250	259	Alide	ws St.	4. 12. 1909	"		R. E. 8854		"
10252	260	Aira	sw St.	4. 9. 1909	"		R. E. 8952		"
10254	261	Arta	ws St.	26. 9. 1909	"		R. E. 8964		"
10256	262	Asia	sw St.	8. 11. 1909	"		R. E. 8870		"
10258	263	Alberta	ws St.	27. 10. 1909	"				"
10260	254	Auguste	sw St.	24. 10. 1909	R. E. 805				"
10262	265	Amanda	sw St.	10. 12. 1909	R. E. 803		R. E. 8942		"
10264	266	Adelheid	s <sup>2</sup> w St.	15. 8. 1908					"
10266	267	Antonie	sw St.	10. 8. 1908					"
10268	54	Marje	s <sup>2</sup> w St.	23. 1. 1908	R. E. 561		R. E. 5344		"
10270	51	Tora	sw St.	16. 12. 1907	R. E. 559		R. E. 5336		"
10272	222	Groa	sw St.	1905					"
10274	62	Barbara	sw St.	15. 8. 1908					"
10276	63	Jette	s <sup>2</sup> w St.	1908					"
10278	64	Blandina	w <sup>2</sup> s Bl.	1908					"
10280	21	Hedwig	sw St.	1909					"
10282	19	Lucie	s <sup>2</sup> w St.	1909					"
10284	100	Erna	ws Bl.	1909					"
10286	106	Regina	w <sup>2</sup> s Bl.	1909					"
10288	71	Berta	sw St.	1908					"
10290	99	Rebecka	sw Bl.	1909					"
10292	245	Rahel	sw St.	1908					"
10294	96	Alfrun	sw St.	13. 8. 1909	Imp.		R. E. 9030		"
10296	77	Blid	w <sup>2</sup> s Bl.	1908					"
10298	79	Britta	s <sup>2</sup> w St.	15. 12. 1908					"
10300	231	Bela	s <sup>2</sup> w St.	1907					"
10302	17	Alfdis	ws Bl.	2. 10. 1909	Imp.				"
10304	102	Suse	s <sup>2</sup> w St.	8. 11. 1907	Willibald	(R. E. 413 R. E. 4102)	R. E. 5316		"
10306	73	Daga	sw St.	1909					"
10308	58	Elsa	sw Bl.	1909					"
10310	55	Sabine	s <sup>2</sup> w St.	29. 11. 1909	R. E. 559		R. E. 5334		"
10312	52	Tekla	ws St.	1. 12. 1907	R. E. 599		R. E. 5312		"
10314	84	Fröken	s <sup>2</sup> w St.	1909					"
10316	28	Maja	s <sup>2</sup> w	1909					"
10318	108	Isa	sw St.	1909					"
10320	34	Päsuke	sw Bl.	24. 1. 1909	Ajax	Imp. Eltern			Boustedt in Nehhat
10322	44	Tädde	ws St.	6. 3. 1909	"	"	R. E. 10326		
10324	1	Täht	sw St.	5. 11. 1908	"	"	R. E. 6628		"
10326	62	Trilla	s <sup>2</sup> w	1904					"
10328	16	Liblikas	w <sup>2</sup> s Bl.	15. 3. 1908	Ajax				"
10330	46	Trara	sw St.	5. 11. 1908	"		R. E. 6622		"
10332	5	Dusi	sw St.	30. 12. 1908	"				"
10334	40	Quick	sw St.	5. 2. 1909	R. E. 675		R. E. 6642		"
10336	21	Blanka	s <sup>2</sup> w St.	12. 8. 1908	Ajax				"
10338	55	Elli	s <sup>2</sup> w St.	24. 4. 1906	Imp.				"
10340	20	Marfa	sw Bl.	7. 6. 1908	R. E. 675		R. E. 6660		"
10342	66	Hjälma	s <sup>2</sup> w St.	17. 3. 1909	R. E. 675		R. E. 6662		"
10344	31	Kärt	sw St.	14. 1. 1909	R. E. 675		R. E. 6616		"
10346	25	Herta	w <sup>2</sup> s Bl.	15. 1. 1902					Baron Stadelberg-Kreuzhof
10348	31	Hildur	s <sup>2</sup> w St.	21. 10. 1905					
10350	3	Hansa	sw St.	17. 10. 1905					"
10352	190		wf Bl.	1908					Schmeling in Laakt
10354	193		s <sup>2</sup> w St.	1908					
10356	206		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
10358	202		sw St.	1908					"
10360	190		fw St.	1908					"
10362	213		w <sup>2</sup> s Bl.	1908					"
10364	137		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
10366	208		f <sup>2</sup> w St.	1908					"
10368	221		w <sup>2</sup> s St.	1908					"
10370	214		sw St.	1908					"
10372	185		sw St.	1908					"
10374	224		sw St.	1908					"
10376	153		w <sup>2</sup> s St.	1907					"
10378	140		sw Bl.	1907					"
10380	141		sw Bl.	1907					"
10382	79		s <sup>2</sup> w St.	1905					"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre		Stof Milch
Reinberg in Schloß Fickel	18. 1. 1912	149	130	131	68	46	50	49					
"	"	149	128	130	67	44	50	49					
"	"	153	129	130	66	43	48	48					
"	"	152	126	128	67	44	50	51					
"	"	153	127	129	67	43	50	49					
"	"	146	130	130	66	46	52	50					
"	"	147	128	130	67	43	49	48					
"	"	146	131	133	68	45	49	48					
"	"	144	125	128	67	43	49	47					
Besitzer	"	158	137	137	74	47	52	51					
"	"	160	130	133	72	47	56	50					
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	153	132	134	68	44	54	49					
"	"	149	125	126	67	45	53	47					
Besitzer	"	157	127	129	69	44	54	49					
Koch-Mettapäh	"	148	129	131	68	42	52	49					
Baron Taube-Pachel	"	155	128	131	69	43	53	49					
"	"	150	134	135	71	45	57	49					
Besitzer	"	145	127	130	70	42	49	47					
"	"	152	131	133	69	42	50	48					
"	"	147	130	132	68	42	50	48					
"	"	152	128	128	68	40	48	46					
Baron Taube-Pachel	"	150	129	129	66	42	49	47					
Besitzer	"	143	127	129	61	41	49	45					
"	"	148	127	130	65	40	49	47					
Reinberg in Schloß Fickel	"	148	128	131	66	40	48	48					
Baron Taube-Pachel	"	154	126	129	67	41	51	49					
Koch-Mettapäh	"	152	138	138	71	44	51	49					
"	"	159	130	132	66	43	54	48					
Reinberg in Schloß Fickel	"	145	128	129	69	42	49	47					
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	152	134	135	68	41	54	48					
Besitzer	"	156	127	130	70	45	55	51					
"	"	151	128	130	68	43	51	48					
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	153	131	132	68	45	52	48					
"	"	152	131	134	68	41	53	50					
"	"	156	125	128	67	41	52	48					
"	"	149	128	130	70	41	52	49					
"	"	150	125	128	68	40	48	47					
Besitzer	20. 1. 1912	142	129	131	66	40	49	45			1	3026	
"	"	149	127	127	66	40	51	46			3	2230	
"	"	145	127	131	66	40	48	46			3	2172	
"	"	164	126	128	68	40	53	48	3	2230			
"	"	153	132	132	66	41	52	47			3	2170	
"	"	152	125	125	66	43	50	46			3	2831	
"	"	145	122	123	65	40	49	45			3	2464	
"	"	148	130	133	67	40	51	46			4	2592	
"	"	150	137	137	70	41	52	50			3	2136	
"	"	162	132	133	69	40	50	47					
"	"	156	125	127	68	42	55	48			2	2331	
"	"	152	128	131	65	40	48	47			3	2558	
"	"	151	127	128	65	42	50	47			3	2061	
Besitzer	24. 1. 1912	151	125	127	66	41	50	48					
"	"	160	130	132	71	43	55	51					
"	"	148	126	126	67	42	52	49					
Besitzer	7. 2. 1912	150	132	136	70	46	53	50					
"	"	146	125	129	68	40	49	46					
"	"	154	127	130	67	42	50	46					
"	"	147	128	132	66	41	50	49					
"	"	147	129	130	67	40	50	47					
"	"	148	130	130	69	41	48	45					
"	"	155	127	128	66	40	50	58					
"	"	148	127	131	56	40	50	48					
"	"	145	129	129	66	40	48	45					
"	"	151	127	131	66	40	50	47					
"	"	150	124	126	67	40	49	45					
"	"	144	126	130	66	42	49	47					
"	"	145	125	127	65	40	50	46					
"	"	152	135	135	70	41	51	47					
"	"	149	129	130	67	41	51	47					
"	"	151	131	131	72	42	55	49					

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
10384	209		sw St.	1908					Schmeling in Laakt
10386	199		ws St.	1908					"
10388	134		f <sup>2</sup> w St.	1907					"
10390	150		f <sup>2</sup> w	1907					"
10392	154		sw St.	1907					"
10394	53		s <sup>2</sup> w St.	1903					"
10396	191		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
10398	148		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
10400	44		w <sup>2</sup> s St.	1903					"
10402	101		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
10404	168		sw St.	1904					"
10406	158		sw St.	1907					"
10408	71		ws St.	1905					"
10410	107		f <sup>2</sup> w St.	1902					"
10412	68		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
10414	82		ws Bl.	1903					"
10416	85		ws Bl.	1905					"
10418	98		sw St.	1903					"
10420	43		fw Bl.	1904					"
10422	228		ws St.	1909					"
10424	187		s <sup>2</sup> w	1907					"
10426	174		f <sup>2</sup> w St.	1905					"
10428	35		sw St.	1904					"
10430	100		w <sup>2</sup> s Bl.	1905					"
10432	183		w <sup>2</sup> s Bl.	1906	R. E. 555		R. E. 4862		"
10434	138		sw Bl.	1907					"
10436	205		sw St.	1908					"
10438	194		sw St.	1908					"
10440	144		sw St.	1907					"
10442	189		sw	1908					"
10444	197		sw St.	1908					"
10446	204		sw St.	1908					"
10448	136		w <sup>2</sup> s Bl.	1907					"
10450	192		sw Bl.	1908					"
10452	207		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
10454	195		sw St.	1905					"
10456	145		f <sup>2</sup> w St.	1907					"
10458	223		ws St.	1908					"
10460	27		sw St.	1905					"
10462	93		s <sup>2</sup> w	1904					"
10464	181		ws Bl.	1906			R. E. 4884		"
10466	147		sw St.	1907					"
10468	227		w <sup>2</sup> s St.	1906					"
10470	47	Lory	w <sup>2</sup> s Bl.	20. 9. 1907	R. E. 555		R. E. 4124		Baron Fersen-Kegel
10472	63	Lola	s <sup>2</sup> w St.	24. 9. 1907	R. E. 555		R. E. 4062		"
10474	58	Marga	sw St.	21. 7. 1908			R. E. 5864		"
10476	233	Kahari	sw St.	1907					"
10478	49	Madli	s <sup>2</sup> w St.	7. 2. 1908	R. E. 555		R. E. 4860		"
10480	57	Leonie	ws St.	22. 9. 1907	Hassan	(R. E. 37 R. E. 3634	R. E. 4888		"
10482	48	Ljuba	fw Bl.	21. 10. 1907	R. E. 555		R. E. 3608		"
10484	211	Vera	s <sup>2</sup> w St.	25. 9. 1907	Willibald	(R. E. 413 R. E. 4102	R. E. 4680		von Samson-Himmelstjerna-Thula
10486	200	Glocke	s <sup>2</sup> w St.	14. 10. 1907	R. E. 557		R. E. 4672		"
10488	193	Labella	sw St.	30. 11. 1907	R. E. 561		R. E. 4196		"
10490	203	Lola	sw St.	25. 12. 1907	R. E. 561		R. E. 4660		"
10492	218	Fatinitza	ws St.	19. 11. 1908	Faust	(Falstaf R. E. 2132	R. E. 4172		"
10494	209	Griseldis	s <sup>2</sup> w St.	22. 1. 1908	R. E. 557		R. E. 3434		"
10496	196	Gerta	sw St.	24. 2. 1908	R. E. 557		R. E. 3424		"
10498	198	Kunigunde	sw St.	25. 2. 1908	R. E. 629		R. E. 5296		"
10500	199	Krimhild	s <sup>2</sup> w St.	28. 2. 1908	R. E. 629		R. E. 5350		"
10502	201	Käte I.	sw St.	12. 4. 1908	R. E. 629		R. E. 4138		"
10504	206	Kosima	fw Bl.	23. 5. 1908	R. E. 629		R. E. 4930		"
10506	207	Kristine I.	sw St.	30. 5. 1908	R. E. 629		R. E. 4936		"
10508	204	Fricka	sw St.	7. 7. 1908	Faust	(Falstaf R. E. 2132	R. E. 5308		"
10510	220	Klio	sw St.	8. 8. 1908	R. E. 629		R. E. 4956		"
10512	217	Klaudia I.	sw St.	10. 9. 1908	R. E. 629		R. E. 4924		"
10514	216	Karen I.	s <sup>2</sup> w St.	16. 9. 1908	R. E. 629		R. E. 4672		"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüfthöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
Besitzer	7. 2. 1912	153	127	130	66	40	51	45					
"	"	145	124	126	65	40	49	45					
"	"	161	129	131	70	41	51	48					
"	"	155	134	134	68	40	51	48					
"	"	155	128	128	65	40	50	46					
"	"	152	125	128	65	40	49	46					
"	"	152	127	131	68	43	51	48					
"	"	155	133	136	69	43	50	48					
"	"	163	126	127	68	43	55	48					
"	"	153	129	132	66	40	51	49					
"	"	150	128	129	72	42	53	47					
"	"	154	131	133	67	43	53	48					
"	"	150	131	132	71	42	52	50					
"	"	156	125	129	68	40	50	47					
"	"	168	128	130	67	40	54	47					
"	"	153	127	127	68	40	50	46					
"	"	152	127	130	68	40	52	46					
Graf Buxhöwden-Schloß Lohde	"	157	130	130	41	51	45	45					
Besitzer	"	149	126	126	67	42	51	47					
"	"	143	130	132	66	42	52	48					
Baron Fersen-Kegel	"	162	131	131	70	45	53	50					
Besitzer	"	157	129	133	68	40	54	47					
"	"	158	129	129	70	42	51	47					
"	"	157	129	131	69	41	51	46					
Baron Fersen-Kegel	"	160	125	126	66	41	51	46					
Besitzer	"	154	125	128	68	41	51	48					
"	"	148	126	129	68	43	53	47					
"	"	150	126	130	60	40	49	47					
"	"	153	127	131	67	41	49	46					
"	"	150	130	132	66	40	51	46					
"	"	157	124	129	66	40	49	46					
"	"	155	130	134	67	40	50	47					
"	"	150	131	132	66	40	49	46					
"	"	154	129	133	70	40	49	49					
"	"	150	132	135	66	40	49	45					
"	"	160	130	133	69	41	53	49					
"	"	166	137	138	74	42	54	49					
"	"	147	128	131	67	41	50	47					
"	"	159	125	126	70	41	52	47					
"	"	155	133	133	71	41	55	47					
Baron Fersen-Kegel	"	164	136	140	72	43	58	50					
Besitzer	"	154	125	129	66	40	49	46					
"	"	155	128	128	71	40	50	45					
Besitzer	9. 2. 1912	159	129	132	69	41	55	48	1	2777	5	3401	
"	"	160	133	135	72	48	56	51			6	3176	
"	"	165	133	134	70	43	51	51			3	2364	
"	"	154	133	135	73	43	56	50					
"	"	161	132	133	71	42	56	49	1	2758	7	2208	
"	"	166	136	136	71	44	55	56			7	2478	
"	"	165	133	136	73	42	55	51	1	1304	7	2677	
Besitzer	10. 2. 1912	157	132	134	71	46	55	49			5	2915	
"	"	163	135	135	71	47	55	51			6	2531	
"	"	160	132	134	68	42	56	51			4	2394	
"	"	158	130	133	70	46	55	49			4	3385	
"	"	158	137	140	70	46	55	51			5	3066	
"	"	160	135	135	72	46	53	52			1	2215	
"	"	155	130	133	68	42	52	47			1	2675	
"	"	164	130	133	72	44	54	49			3	2249	
"	"	160	133	136	70	46	56	48			2	2859	
"	"	163	130	133	71	42	55	49			4	2672	
"	"	160	133	135	73	48	57	51			2	3010	
"	"	157	134	134	70	45	53	49			4	2365	
"	"	155	133	134	69	44	53	48			3	2411	
"	"	162	138	140	73	46	57	50			2	2764	
"	"	153	130	132	70	45	55	49			3	2938	
"	"	170	139	140	73	45	56	50			6	2531	

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
10518	188	Karina I.	s <sup>2</sup> w St.	25. 9. 1908	R. E. 629		R. E. 4960		von Samson-Himmelstjerna-Thula
10518	219	Kitty	sw St.	30. 9. 1908	R. E. 629		R. E. 5292		"
10520	223	Kolumba	ws St.	17. 12. 1908	R. E. 629		R. E. 5336		"
10522	222	Klemy	ws St.	27. 11. 1908	R. E. 629		R. E. 4686		"
10524	221	Kathrein I.	sw St.	30. 1. 1909	R. E. 629		R. E. 5390		"
10528	225	Klementine	s <sup>2</sup> w St.	13. 2. 1909	R. E. 629		R. E. 4078		"
10528	227	Kressy	s <sup>2</sup> w St.	19. 2. 1909	R. E. 629		R. E. 5290		"
10530	228	Katti II.	sw St.	2. 5. 1909	R. E. 629		R. E. 4912		"
10532	230	Kaja	sw St.	10. 5. 1909	R. E. 629		R. E. 4186		"
10534	231	Karola II.	s <sup>2</sup> w St.	3. 8. 1909	R. E. 629		R. E. 4926		"
10536	232	Kunhild	s <sup>2</sup> w St.	20. 8. 1909	R. E. 629		R. E. 5316		"
10538	233	Kometa	w <sup>2</sup> s Bl.	31. 8. 1909	R. E. 629		R. E. 4954		"
10540	42	Ella	ws St.	16. 3. 1907					von Hansen in Parjenthal
10542	87	Wanda	s <sup>2</sup> w St.	1909					"
10544	89	Frigga	sw St.	12. 1. 1908					"
10546	28	Tilla	sw St.	9. 12. 1906					"
10548	1	Teeri	sw St.	30. 8. 1905	Togo	a. Rosenthal			"
10550	56	Amara	s <sup>2</sup> w St.	19. 12. 1905					"
10552	3		s <sup>2</sup> w St.	1899	R. E. 267				von Lueder-Moisama
10554	150		s <sup>2</sup> w St.	1905	Reich	Imp.			"
10556	157		fw St.	1906	"	"			"
10558	149		sw St.	1905	"	"	R. E. 10552		"
10560	60		ws St.	1906	"	"	R. E. 5540		"
10562	57		sw St.	1905	"	"	R. E. 5570		"
10564	68		sw St.	1907	R. E. 375		R. E. 10552		"
10566	169		sw St.	1908	Odin	(Reich, imp. Nr 135	R. E. 5566		"
10568	11		w <sup>2</sup> s Bl.	1908	"		R. E. 10600		"
10570	12		sw Bl.	1908	"		R. E. 5546		"
10572	170		s <sup>2</sup> w St.	1908	"		R. E. 5568		"
10574	158		ws St.	1906	Reich	Imp.	R. E. 5544		"
10576	9		fw St.	1907	"	"	R. E. 5592		"
10578	161		sw St.	1906	"	"			"
10580	85		sw St.	1907	Reich	Imp.	R. E. 5564		von Lueder-Moisama
10582	163		sw St.	1907	"	"			"
10584	154		s <sup>2</sup> w St.	1906	"	"			"
10586	165		s <sup>2</sup> w	1907	"	"			"
10588	80		sw St.	1905	E. R. 375	"			"
10590	164		ws St.	1907	Reich	Imp.	R. E. 5546		"
10592	81		s <sup>2</sup> w St.	1906	"	"			"
10594	63		s <sup>2</sup> w St.	1906	"	"	R. E. 5570		"
10596	61		sw St.	1906	R. E. 375	"	R. E. 5538		"
10598	159		s <sup>2</sup> w	1906	Reich	Imp.	R. E. 5564		"
10600	144		f <sup>2</sup> w St.	1905	"	"	R. E. 5548		"
10602	160		sw St.	1906	"	"			"
10604	82		sw St.	1906	"	"	R. E. 5576		"
10606	86		sw St.	1907	"	"	R. E. 5556		"
10608	65		sw St.	1907	"	"	R. E. 5570		"
10610	320		sw St.	15. 3. 1909	R. E. 591		R. E. 5010		Landrat Baron Pilar von Pilchau-Wald
10612	321		s <sup>2</sup> w St.	7. 9. 1908	R. E. 565		E. H. 2896		"
10614	1.322		sw Bl.	9. 9. 1908	R. E. 567		R. E. 5000		"
10616	1.323		sw Bl.	26. 12. 1908	R. E. 567		R. E. 6398		"
10618	325		sw St.	2. 11. 1908	R. E. 565		E. H. 2846		"
10620	1.326		sw St.	28. 9. 1908	R. E. 567		R. E. 5414		"
10622	1.327		sw St.	10. 2. 1908	Marot	(R. L. 125 R. L. 494	R. E. 5008		"
10624	1.328		sw St.	11. 3. 1909	R. E. 591		R. E. 3824		"
10626	329		sw St.	12. 3. 1909	R. E. 567		R. E. 4808		"
10628	330		ws Bl.	25. 11. 1908	R. E. 567		E. H. 2958		"
10630	331		sw St.	24. 2. 1909	R. E. 567		R. E. 5024		"
10632	7		sw St.	1903					von Wetter-Rosenthal-Slapp
10634	29		sw St.	1901					"
10636	58		sw St.	1904					"
10638	46		sw St.	1907					"
10640	20		sw St.	1904					"
10642	99		sw	1908					"
10644	4	Ada	sw St.	1904					von Dehn-Moedders
10646	34	Amba	s <sup>2</sup> w St.	1901					"
10648	29	Brigitta	s <sup>2</sup> w St.	1904					"
10650	5	Adela	w <sup>2</sup> s Bl.	1906					"



Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüfthöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
Besitzer	10. 2. 1912	160	128	130	69	44	56	51			5	3055	
"	"	161	129	132	70	47	57	51			3	2624	
"	"	163	126	130	71	46	54	51			2	3238	
"	"	156	129	133	68	43	52	48			5	2701	
"	"	164	136	139	71	47	57	52			2	2488	
"	"	163	137	139	75	50	54	51			3	2445	
"	"	153	129	131	70	46	54	48			3	2749	
"	"	160	133	136	70	46	55	50			3	3119	
"	"	164	134	138	73	48	56	52			4	2661	
"	"	159	128	132	70	47	56	50			2	3147	
"	"	150	128	132	68	42	50	47			1	2718	
"	"	161	132	132	70	49	56	51			4	3015	
Besitzer	26. 2. 1912	147	128	130	65	40	49	46					
von Hansen-Waldeck	"	145	128	132	68	42	50	45					
Besitzer	"	152	127	128	65	42	51	47					
"	"	150	125	128	65	40	50	46					
"	"	153	126	127	65	40	49	45					
"	"	157	125	125	67	40	51	46					
Besitzer	24. 2. 1912	167	132	133	73	45	57	50	1	3668	1	2440	
"	"	156	128	128	71	45	55	50	1	2375	1	2440	
"	"	155	125	127	69	41	52	48	1	2429	1	2775	
"	"	157	131	133	71	43	55	51	1	2892	1	3668	
"	"	157	132	136	73	44	55	51	1	2135	1	3016	
"	"	161	135	135	73	48	58	50	1	2308	1	3288	
"	"	154	128	129	69	40	50	46	1	2490			
"	"	159	129	131	69	42	52	46			1	3668	
"	"	157	131	132	68	40	49	45			1	3746	
"	"	148	125	127	68	41	50	47			1	2478	
"	"	157	132	134	70	45	52	49			1	3368	
"	"	154	130	131	70	43	55	49	1	2360	1	2516	
"	"	155	132	132	68	41	53	49	1	2058	1	3346	
"	"	157	127	129	68	42	50	49	1	2080	1	2976	
Besitzer	24. 2. 1912	155	126	129	68	41	51	48					Großmutter 3300 Stof
"	"	149	130	130	69	43	50	48			1	3112	
"	"	155	129	129	69	42	52	50			1	2470	
"	"	148	129	129	67	42	50	47	1	2205	1	2976	
"	"	157	125	127	70	41	52	46					Großmutter 2298 Stof
"	"	157	130	132	68	40	52	47			1	3368	
"	"	157	130	133	70	45	55	49	1	2148			
"	"	153	128	129	68	42	53	48	1	2283	1	3288	
"	"	164	132	133	70	43	54	52			1	2876	
"	"	150	134	135	71	46	53	47			1	3112	
"	"	160	125	125	68	45	54	49	1	2478	1	2275	
"	"	155	128	130	70	42	50	48			1	2452	
"	"	159	134	134	70	41	51	46			1	3300	
"	"	150	127	128	65	40	49	46			1	2932	
"	"	151	128	129	67	43	52	47			1	3220	
Besitzer	26. 2. 1912	154	129	131	69	43	51	48			1	2420	
"	"	158	125	127	70	43	55	49			1	2852	
"	"	163	132	134	73	45	54	50			1	3115	
"	"	158	131	133	70	47	53	49			1	2439	
"	"	165	135	135	71	43	53	51			1	3600	
"	"	161	129	131	71	43	54	51					
"	"	158	133	135	71	43	52	50					
"	"	153	130	133	70	43	50	47			1	2737	
"	"	159	137	137	73	45	53	48			1	2239	
"	"	153	130	133	70	46	54	50			1	3295	
"	"	163	133	134	72	44	55	51			1	2528	
Besitzer	29. 2. 1912	166	127	129	65	40	50	48	2	2459			
"	"	157	128	131	73	45	55	48	5	7156			
"	"	154	134	135	68	41	50	46					
"	"	152	128	131	68	40	49	46	1	2110			
"	"	147	128	132	70	41	51	46	2	2271			
"	"	150	130	130	68	40	50	50					
Besitzer	12. 3. 1912	161	133	135	73	44	55	51	1	2730			
"	"	167	129	130	71	42	56	50	3	3074			
"	"	158	132	134	72	43	59	48	1	3072			
"	"	160	186	136	70	43	53	50	1	2151			

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	V a t e r		M u t t e r		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
10652	69	Linda	s <sup>2</sup> w St.	1905					von Dehn-Moedders
10654	44	Gudrun	sw St.	1902					
10656	18	Asta	w <sup>2</sup> s Bl.	1904					
10658	70	Lotta	fw St.	1905					
10660	63	Karin	sw St.	1905					
10662	48	Helga	sw St.	1906					
10664	71	Lady	fw Bl.	1905					
10666	60	Jutta	ws St.	1901					
10668	184	Dasy	s <sup>2</sup> w St.	1903					
10670	39	Frida	s <sup>2</sup> w	1904					
10672	98	Ulla	sw Bl.	1907					
10674	74	Mamsell	sw St.	1903					
10676	106	Tina	ws Bl.	1904					
10678	94	Patti	sw St.	1907					
10680	24	Blenda	fw St.	1908					
10682	53	Hilda	sw St.	1904	Arvid	R. E. 487 R. E. 2586			
10684	9	Amba	sw St.	1907					von Brevern-Neuenhof
10686	19	Beda	sw St.	1908					
10688	85	Nana	sw St.	1903					
10690	87	Olli	ws St.	1906					
10692	37	Elsa	s <sup>2</sup> w St.	1903					
10694	43	Gertrud	f <sup>2</sup> w St.	1907					
10696	31	Daga	sw St.	1907	Arvid	R. E. 487 R. E. 2586			
10698	91	Orta	sw St.	1907					
10700	93	Oyra	w <sup>2</sup> s Bl.	1907					
10702	97	Rosa	sw St.	1907					
10704	102	Eva	s <sup>2</sup> w St.	1903					
10706	23	Bolla	sw St.	1904					
10708	54	Ida	sw Bl.	1906					
10710	56	Inga	s <sup>2</sup> w St.	1907					
10712	82	Natti	sw Bl.	1906					
10714	40	Fröken	sw St.	1908					
10716	38	Erna	sw St.	1904					
10718	90	Odette	w <sup>2</sup> s St.	1908					
10720	78	Nana	sw St.	1907			R. E. 10688		
10722	65	Karola	fw Bl.	1905					
10724	12		rw St.	8. 8. 1906					
10726	11		sw St.	1900					
10728	22		sw St.	1900					
10730	62		sw St.	17. 1. 1906					
10732	85		sw Bl.	28. 7. 1904					
10734	20		ws Bl.	23. 12. 1907					
10736	9		s <sup>2</sup> w St.	1900					
10738	46		s <sup>2</sup> w St.	1902					
10740	82		sw St.	25. 5. 1904					
10742	76		s <sup>2</sup> w St.	4. 4. 1904					
10744	27		s <sup>2</sup> w St.	21. 12. 1906					
10746	43		s <sup>2</sup> w St.	19. 11. 1906					
10748	30		ws Bl.	18. 11. 1907					
10750	36		s <sup>2</sup> w St.	1899					
10752	40		sw St.	1905					
10754	44		sw St.	1. 1. 1907					
10756	17		s <sup>2</sup> w St.	3. 8. 1908					
10758	19		w <sup>2</sup> s Bl.	1900					
10760	50		sw Bl.	11. 10. 1908					
10762	35		s <sup>2</sup> w St.	17. 9. 1908					
10764	26		sw St.	9. 8. 1908					
10766	3		s <sup>2</sup> w St.	1904					
10768	1		sw St.	1900					
10770	49		sw St.	30. 11. 1902					
10772	42		sw St.	30. 11. 1907					
10774	64		sw St.	1901					
10776	5		sw St.	1904					
10778	63		s <sup>2</sup> w St.	15. 10. 1908					
10780	61		s <sup>2</sup> w St.	16. 9. 1908					
10782	37		sw St.	23. 10. 1907					
10784	70		f <sup>2</sup> w St.	16. 1. 1904					
10786	16		ws St.	20. 10. 1907					

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- kürten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
Besitzer	12. 3. 1912	160	135	137	70	41	52	48	1	2865			
"	"	163	128	129	72	44	52	50	1	2584			
"	"	159	132	133	69	44	55	48	1	3076			
"	"	159	134	137	73	43	54	50	1	2339			
"	"	157	131	132	70	43	53	48	1	3312			
"	"	165	134	136	71	44	54	51	1	3247			
"	"	164	133	135	72	42	52	49	1	2785			
"	"	157	133	133	73	42	53	49	1	2480			
"	"	161	134	135	71	43	51	48	1	2730			
"	"	157	132	133	72	43	52	48	1	3265			
"	"	152	131	132	71	41	49	48	1	2032			
"	"	158	133	134	73	41	51	50	1	3070			
"	"	159	125	126	69	41	51	48	1	2555			
"	"	150	135	135	70	42	49	45	1	2293			
"	"	186	135	138	75	45	56	50	1	2486			
"	"	150	129	130	69	44	50	50	1	2415			
"	"	156	134	134	70	43	54	50	1	2053	3	3074	
"	"	167	137	139	72	49	56	51					
"	"	154	128	129	71	42	54	46	1	2608			
"	"	161	131	134	69	43	52	48	1	2466			
"	"	159	135	135	74	44	55	49	1	2718			
"	"	156	133	133	69	42	54	47					
"	"	159	134	137	71	43	52	50	1	2048			
"	"	154	130	131	69	42	51	51					
"	"	147	127	130	69	41	51	47					
"	"	157	128	129	70	42	54	49					
"	"	150	128	128	69	41	53	48	1	2280			
"	"	158	127	129	71	43	52	48	1	2277			
"	"	155	131	134	72	41	52	47	1	3040			
"	"	155	127	130	67	43	52	49					
"	"	166	132	134	71	45	55	50	1	2349			
"	"	152	130	134	72	44	53	49	1	2323			
"	"	163	134	136	75	46	58	51	1	2622			
"	"	161	138	138	70	43	55	50	1	2221			
"	"	160	134	134	71	41	49	49	1	2919	1	2607	
"	"	165	134	135	72	45	56	51	1	2854			
Besitzer	16. 3. 1912	152	128	129	72	47	55	49	1	2417			
"	"	167	134	135	72	46	56	51					
"	"	152	130	131	69	43	53	49					
"	"	157	128	130	70	47	53	50	1	3332			
"	"	157	129	131	69	45	55	53	1	3320			
"	"	155	130	131	69	44	53	48	1	2364			
"	"	163	129	129	71	42	54	50	1	2262			
"	"	159	134	136	72	43	54	48	1	3007			
"	"	168	134	135	73	47	56	54	1	2275			
"	"	156	131	133	72	48	56	51	1	2774			
"	"	162	129	132	71	44	55	48	1	2209			
"	"	153	127	128	69	45	55	49	1	2484			
"	"	160	125	128	70	48	56	51	1	2004			
"	"	163	133	133	70	48	54	54	1	2607			
"	"	155	131	132	69	45	53	48	1	2309			
"	"	150	128	130	68	41	52	48					
"	"	157	126	128	69	42	52	48	1	2389			
"	"	158	133	136	72	44	56	48	1	2530			
"	"	147	127	127	69	45	53	50					
"	"	160	129	132	69	42	53	50					
"	"	150	126	129	66	45	55	52					
"	"	157	136	138	75	47	58	55	1	3257			
"	"	158	129	132	67	42	50	48					
"	"	164	133	134	70	47	55	49	1	2395			
"	"	156	140	141	72	45	56	54					
"	"	158	132	132	74	45	56	52	1	2254			
"	"	157	130	130	70	46	51	49	1	2000			
"	"	147	129	130	72	46	54	50					
"	"	157	131	133	71	47	57	51					
"	"	162	128	132	70	44	56	50					
"	"	170	135	135	72	47	58	53	1	2741			
"	"	165	132	133	72	44	55	52					

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
10788	41		sw St.	15. 4. 1905					von Brevern in Neuenhof
10790	78		f <sup>2</sup> w St.	1. 2. 1905					"
10792	31		s <sup>2</sup> w St.	11. 2. 1906					"
10794	32		sw St.	14. 11. 1906					"
10796	23		wr Bl.	5. 9. 1907					"
10798	8		s <sup>2</sup> w	20. 12. 1908					"
10800	47		sw St.	15. 9. 1908					"
10802	57		sw St.	7. 1. 1909					"
10804	71		w <sup>2</sup> s Bl.	28. 2. 1905					"
10806	53		s <sup>2</sup> w St.	28. 10. 1908					"
10808	54		ws Bl.	16. 8. 1908					"
10810	51		s <sup>2</sup> w St.	23. 8. 1908					"
10812	14		ws Bl.	24. 2. 1906					"
10814	55		s <sup>2</sup> w St.	11. 12. 1906					"
10816	52		w <sup>2</sup> s Bl.	2. 11. 1908					"
10818	15		sw St.	1900					"
10820	56		s <sup>2</sup> w St.	1900					"
10822	13		rw St.	14. 9. 1906					"
10824	60		sw St.	2. 2. 1909					"
10826	39		sw St.	29. 11. 1906					"
10828	21		sw St.	1902					"
10830	59		s <sup>2</sup> w St.	26. 8. 1908					"
10832	38		s <sup>2</sup> w St.	1900					"
10834	77		sw St.	6. 2. 1905					"
10836	25		sw St.	1900					"
10838	48		sw St.	1900					"
10840	45		s <sup>2</sup> w St.	1900					"
10842	49	Dolly	sw St.	4. 6. 1908					Konsul Koch-Cournal
10844	96	Ester	ws St.	30. 10. 1907					"
10846	102	Alma	s <sup>2</sup> w St.	4. 3. 1907					"
10848	99	Elwine	sw St.	4. 9. 1908					"
10850	62	Nulda	sw St.	3. 4. 1908					"
10852	103	Edelweiß	w <sup>2</sup> s Bl.	11. 9. 1908					"
10854	67	Pery	s <sup>2</sup> w St.	23. 11. 1908					"
10856	105	Diana	sw St.	29. 11. 1908					"
10858	66	Draga	sw St.	23. 11. 1908					"
10860	107	Tilla	sw St.	17. 3. 1909					"
10862	108	Emsi	s <sup>2</sup> w St.	10. 4. 1909					"
10864	245	Prima	sw St.	30. 5. 1909					"
10866	193	Mara	w <sup>2</sup> f St.	17. 3. 1904					"
10868	142	Litta	s <sup>2</sup> w St.	13. 4. 1907					"
10870	241	Irma	s <sup>2</sup> w St.	17. 9. 1908					"
10872	104	Sima	s <sup>2</sup> w St.	12. 3. 1908					"
10874	106	Emmi	s <sup>2</sup> w St.	17. 9. 1908					"
10876	17	Lore	sw St.	22. 10. 1908					"
10878	56	Seja	s <sup>2</sup> w St.	12. 4. 1908					"
10880	85	Lucca	sw St.	7. 4. 1908					"
10882	83	Leda	sw St.	10. 9. 1908					"
10884	86	Klara	sw Bl.	21. 4. 1908					"
10886	14	Netti	sw St.	4. 5. 1908					"
10888	24	Milka	sw St.	3. 1. 1904					"
10890	39	Melanja	s <sup>2</sup> w St.	4. 5. 1906					"
10892	176	Mela	sw Bl.	15. 5. 1904					"
10894	33	Bolla	s <sup>2</sup> w St.	28. 12. 1908	R. E. 623		R. E. 5772		von Bremen-Ruil
10896	34	Britta	ws St.	6. 2. 1909	R. E. 623		R. E. 4504		"
10898	310	Irene	ws St.	23. 11. 1908					von Bremen-Laitz
10900	311	Irene	ws St.	22. 12. 1907					"
10902	315	Erna	sw St.	27. 9. 1908			R. E. 8306		"
10904	317	Karin	sw St.	27. 6. 1909			R. E. 8304		"
10906	320	Karin	sw St.	14. 3. 1909			R. E. 8284		"
10908	417	Thula	s <sup>2</sup> w St.	22. 6. 1901	R. E. 359		R. E. 1372		Baron Girard de Soucanton-Jew
10910	429	Kalla	fw Bl.	31. 10. 1901					"
10912	439	Astra	sw St.	4. 8. 1902					"
10914	440	Nixa	sw St.	13. 8. 1902					"
10916	442	Anna	sw St.	13. 9. 1902	R. E. 347		R. E. 1360		"
10918	435	Barbara	s <sup>2</sup> w St.	24. 4. 1902	R. E. 437				"
10920	452	Beata	sw St.	1902	R. E. 359		R. E. 3902		"
10922	460	Nella	s <sup>2</sup> w St.	27. 10. 1902					"
10924	461	Netta	sw St.	2. 10. 1902					"
10926	463	Nodina	s <sup>2</sup> w St.	20. 10. 1902					"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widersthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
Besitzer	16. 3. 1912	160	129	131	70	44	55	50	1	2238			
"	"	164	132	135	72	45	56	54	1	3096			
"	"	167	133	133	72	46	57	52	1	2072			
"	"	153	129	129	68	42	52	49	1	2025			
"	"	155	127	130	68	45	55	51	1	2017			
"	"	149	127	130	70	45	54	49	1	2521			
"	"	155	129	132	70	45	57	50					
"	"	156	128	131	69	44	54	50					
"	"	150	130	131	69	45	53	49	1	2000			
"	"	158	128	129	69	45	54	50					
"	"	155	129	132	69	46	52	51					
"	"	150	127	130	68	44	54	51					
"	"	155	127	130	71	44	55	50	1	2422			
"	"	156	127	129	70	43	55	50	1	2426			
"	"	156	126	128	70	44	54	50	1	2199			
"	"	153	130	130	75	46	56	53	1	2362			
"	"	155	131	131	71	41	54	49	1	3000			
"	"	159	128	131	73	47	54	50	1	2840			
"	"	155	131	133	68	42	55	50					
"	"	150	126	129	69	45	54	49					
"	"	158	126	128	70	43	55	50	1	2927			
"	"	157	128	131	71	42	54	52					
"	"	154	129	132	72	45	51	50	1	2767			
"	"	154	128	131	70	42	54	49	1	2565			
"	"	158	130	132	70	44	51	49	1	3030			
"	"	152	126	129	70	47	53	50					
"	"	156	125	126	69	47	51	50					
Besitzer	29. 3. 1912	159	137	139	75	45	56	50					
"	"	174	140	140	73	43	56	50					
"	"	164	133	133	71	44	56	50					
"	"	151	132	132	70	44	54	50					
"	"	153	135	137	74	47	57	53					
"	"	166	134	134	70	46	55	52					
"	"	158	132	133	73	46	57	53					
"	"	160	129	131	72	48	57	52					
"	"	154	138	139	74	50	56	53					
"	"	162	134	138	71	47	58	51					
"	"	156	135	137	74	50	55	53					
"	"	150	128	130	70	44	53	49					
"	"	157	130	131	72	46	53	50					
"	"	154	128	130	70	40	50	48					
"	"	153	133	135	72	44	55	48					
"	"	160	135	138	70	44	54	51					
"	"	157	132	135	71	43	52	48					
"	"	152	135	136	70	43	51	48					
"	"	153	132	135	72	47	55	52					
"	"	174	141	141	73	47	57	51					
"	"	154	134	136	71	46	53	50					
"	"	160	133	134	73	44	53	48					
"	"	159	136	140	72	46	54	50					
"	"	160	128	131	70	40	52	49					
"	"	164	140	140	74	51	56	52					
"	"	162	128	129	68	45	53	48					
Besitzer	4. 4. 1912	152	129	131	67	41	50	50			1	2315	
"	"	152	133	135	67	44	52	49			1	2277	
Baron Uexküll-Laitz	"	160	130	134	65	41	53	49			3	2580	
"	"	160	131	134	70	45	54	53			3	2580	
"	"	155	133	136	70	40	51	49			3	2921	
Besitzer	"	154	130	133	68	41	50	48			3	3020	
Baron Uexküll-Laitz	"	154	132	132	71	40	52	49			3	2435	
Besitzer	9. 4. 1912	167	130	132	69	41	53	49					
"	"	169	134	134	71	42	55	49					
"	"	165	133	133	74	41	54	52					
"	"	157	136	137	73	43	55	50					
"	"	165	130	133	71	52	56	53					
"	"	157	129	131	70	42	50	49					
"	"	160	128	130	70	45	55	50					
von Grothe-Kavershof	"	162	132	133	73	44	53	49					
Besitzer	"	156	130	132	70	41	52	48					
"	"	157	131	131	70	42	52	48					

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
10928	469	Luise	s <sup>2</sup> w St.	23. 10. 1903					Baron Girard de Soucanton-Jewo
10930	470	Fanny	sw St.	1903			R. E. 3894		"
10932	477	Sara	fw St.	22. 11. 1903			R. E. 4256		"
10934	480	Tora	s <sup>2</sup> w St.	5. 7. 1903			R. E. 2410		"
10936	481	Britta	s <sup>2</sup> w St.	4. 10. 1903			R. E. 10		"
10938	482	Livia	s <sup>2</sup> w St.	13. 3. 1906			E. H. 2466		"
10940	484	Lomba	sw St.	10. 9. 1903			R. E. 1960		"
10942	485	Jalta	s <sup>2</sup> w St.	25. 11. 1903			R. E. 3320		"
10944	490	Ilona	w <sup>2</sup> s Bl.	29. 8. 1903			R. E. 3240		"
10946	493	Arla	sw St.	19. 8. 1903			R. E. 4268		"
10948	515	Malin	s <sup>2</sup> w St.	5. 9. 1903					"
10950	523	Regina	sw St.	2. 9. 1904	R. E. 469				"
10952	527	Alma	s <sup>2</sup> w St.	14. 7. 1903	R. E. 469		R. E. 4246		"
10954	530	Konkordia	sw St.	1904	R. E. 359		R. E. 1416		"
10956	533	Sabina	s <sup>2</sup> w St.	14. 11. 1904	R. E. 469		R. E. 4264		"
10958	537	Anna	sw St.	3. 8. 1904	R. E. 437		R. E. 1360		"
10960	538	Trina	s <sup>2</sup> w St.	16. 9. 1904			R. E. 4826		"
10962	539	Anna	sw St.	25. 3. 1904			R. E. 4374		"
10964	548	Medea	sw St.	8. 9. 1905	R. E. 437		R. E. 4226		"
10966	552	Hanna	ws St.	19. 7. 1905	R. E. 469		R. E. 2402		"
10968	556	Fauna	sw St.	2. 8. 1905	R. E. 549		R. E. 3884		"
10970	569	Tilda	sw St.	30. 5. 1906	R. E. 469		R. E. 4372		"
10972	573	Britta	sw St.	24. 6. 1906	R. E. 549		R. E. 2422		"
10974	574	Astra	sw St.	15. 12. 1906	R. E. 549		R. E. 10912		"
10976	576	Kalla	sw St.	19. 8. 1906	R. E. 469		R. E. 10910		"
10978	583	Erna	s <sup>2</sup> w St.	17. 10. 1906	R. E. 549		R. E. 5104		"
10980	589	Tora	s <sup>2</sup> w St.	11. 6. 1907	R. E. 437		R. E. 2410		"
10982	590	Balta	sw St.	14. 7. 1907					"
10984	591	Anna	sw St.	9. 10. 1906	R. E. 437		R. E. 1360		"
10986	592	Ursula	s <sup>2</sup> w St.	15. 2. 1907					"
10988	593	Lydia	sw St.	24. 7. 1907	R. E. 437		R. E. 4262		"
10990	1	Iika	sw St.	11. 3. 1907					"
10992	6	Wanda	sw St.	19. 7. 1907			R. E. 5118		"
10994	8	Jura	s <sup>2</sup> w St.	7. 3. 1907					"
10996	9	Mina	sw St.	15. 11. 1907	R. E. 469				"
10998	12	Britta	s <sup>2</sup> w St.	4. 8. 1907	R. E. 549		R. E. 10936		"
11000	18	Sara	sw St.	26. 8. 1907	R. E. 549		R. E. 10932		"
11002	19	Fauna	sw St.	3. 7. 1906	R. E. 469		R. E. 4244		"
11004	20	Freja	s <sup>2</sup> w St.	4. 8. 1907	R. E. 437				"
11006	22	Dido	s <sup>2</sup> w St.	31. 8. 1908	R. E. 549				"
11008	23	Regina	sw St.	13. 10. 1907	R. E. 549				"
11010	24	Tora	sw Bl.	30. 7. 1908			R. E. 6704		"
11012	30	Astra	ws Bl.	10. 7. 1908					"
11014	31	Tilda	sw St.	19. 8. 1908	R. E. 549		R. E. 4372		"
11016	33	Lydia	sw St.	21. 7. 1908			R. E. 4262		"
11018	34	Jalta	sw St.	29. 7. 1908			R. E. 10942		"
11020	35	Jura	s <sup>2</sup> w St.	1. 10. 1908	R. E. 549				"
11022	40	Balta	s <sup>2</sup> w St.	3. 10. 1908			R. E. 5074		"
11024	42	Agata	s <sup>2</sup> w St.	22. 8. 1908			R. E. 3070		"
11026	72	Linda	w <sup>2</sup> s Bl.	1905					Oberst Baron Korff-Selzo
11028	121	Sirel	w <sup>2</sup> s Bl.	1908	R. E. 567				"
11030	112	Ursula	sw St.	1908	R. E. 171		R. E. 3824		"
11032	122	Petri	ws Bl.	1909	R. E. 591				"
11034	375	Afrika	ws St.	1908					von Benckendorff-Jendel
11036	265	Britta	s <sup>2</sup> w St.	8. 8. 1905					"
11038	228	Kalla	ws St.	15. 8. 1904					"
11040	325	Cleopatra	s <sup>2</sup> w St.	5. 8. 1906					"
11042	287	Atti	sw St.	1906					"
11044	330	Cossi	w <sup>2</sup> s St.	31. 7. 1906					"
11046	238	Borax	sw St.	10. 8. 1905					"
11048	233	Bararia	s <sup>2</sup> w St.	15. 8. 1905					"
11050	299	Ceres	s <sup>2</sup> w St.	10. 8. 1906					"
11052	277	Colypso	s <sup>2</sup> w St.	12. 11. 1906					"
11054	188	Kunda	sw St.	31. 8. 1904					"
11056	324	Bacilla	s <sup>2</sup> w St.	11. 8. 1905					"
11058	215	Ariadne	s <sup>2</sup> w St.	8. 9. 1904					"
11060	263	Beotria	w <sup>2</sup> s Bl.	17. 1. 1906					"
11062	372	Fröken	sw St.	1908					"
11064	178	Barby	sw St.	31. 7. 1905					"
11066	284	Palla	sw St.	13. 8. 1906					"



Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüfthöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre		Stof Milch
Besitzer	9. 4. 1912	159	129	130	71	43	52	48					
"	"	169	135	136	71	43	53	50					
"	"	165	132	133	72	42	54	50					
"	"	158	130	133	71	44	55	52					
"	"	160	131	133	72	42	56	51					
"	"	160	131	133	72	44	51	48					
von Berg-Schloß Randen	"	164	129	131	70	42	55	49					
"	"	159	133	136	71	43	58	49					
"	"	165	132	135	74	44	57	54					
Besitzer	"	160	131	131	70	43	53	59					
von Berg-Schloß Randen	"	164	130	130	70	44	57	49					
Besitzer	"	159	132	133	70	46	55	51					
"	"	165	131	132	70	44	55	52					
"	"	166	130	131	70	42	52	49					
"	"	164	125	127	68	43	51	48					
"	"	168	133	134	70	42	52	49					
"	"	162	125	128	68	44	55	51					
"	"	159	128	131	71	44	53	50					
"	"	155	129	130	71	42	55	49					
"	"	163	128	129	67	40	52	48					
"	"	157	125	128	69	47	54	53					
"	"	155	133	133	70	43	55	49					
"	"	169	131	133	69	44	52	49					
"	"	161	127	130	71	49	55	52					
"	"	157	128	129	69	46	58	53					
"	"	157	131	133	68	44	54	48					
"	"	157	133	134	69	44	52	49					
"	"	159	130	132	70	42	54	49					
"	"	156	136	137	69	43	50	49					
"	"	157	133	134	70	44	53	49					
"	"	173	135	136	78	46	56	53					
"	"	160	137	137	71	45	57	52					
"	"	161	130	130	67	43	55	49					
"	"	157	132	133	70	44	52	48					
"	"	167	135	135	71	43	54	49					
"	"	155	134	134	70	43	53	49					
"	"	160	130	133	70	44	53	50					
"	"	169	134	137	74	44	57	50					
"	"	154	127	127	68	41	52	48					
"	"	153	132	132	71	45	54	49					
"	"	148	125	125	66	42	49	47					
"	"	155	131	131	69	41	50	49					
"	"	158	133	136	69	43	54	49					
"	"	155	128	129	69	43	50	47					
"	"	167	128	131	69	43	53	53					
"	"	150	128	130	70	43	53	51					
"	"	161	132	135	70	44	53	50					
"	"	158	130	131	67	42	52	47					
"	"	158	134	137	70	44	53	50					
Besitzer	10. 4. 1912	157	127	129	71	43	51	47					
Landrat Baron Pilar von Pilchau-Walck	"	154	129	132	69	42	51	49					
Besitzer	"	152	131	132	67	41	50	47					
Landrat Baron Pilar von Pilchau-Walck	"	158	135	135	69	43	52	48					
Besitzer	29. 4. 1912	155	128	131	69	42	51	47					
"	"	160	128	130	70	43	56	49					
"	"	155	131	131	68	43	54	49					
"	"	156	132	133	69	44	50	49					
von Ramm-Hattoküll	"	155	127	130	67	41	51	48					
Besitzer	"	152	127	130	69	43	52	47					
"	"	165	133	136	71	43	57	50					
"	"	160	131	134	70	41	53	48					
"	"	155	131	133	69	41	54	48					
"	"	150	127	128	68	41	54	47					
von Staal-Kurrisal	"	159	130	132	69	42	54	51					
Besitzer	"	160	132	136	69	44	54	49					
"	"	160	135	135	70	41	52	49					
"	"	156	135	135	72	41	53	47					
"	"	163	130	133	68	42	52	48					
"	"	159	128	131	68	40	53	46					
"	"	158	131	134	68	40	52	50					

R. E.	Kör-Nr	Stall-Nr	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	V a t e r		M u t t e r		Besitzer der Herde
						Kör-Nr (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr (ev. Stall-Nr oder Name)	weitere Ab- stammung	
11068	291		Linnea	s <sup>2</sup> w St.	1906					von Benckendorff-Jendel
11070	259		Batavia	s <sup>2</sup> w St.	15. 11. 1905					"
11072	155		Matilde	sw St.	13. 8. 1903					Baron Tiesenhausen-Kerrafer
11074	163		Ester	s <sup>2</sup> w St.	5. 8. 1903					"
11076	186		Anita	rw Bl.	1905					"
11078	191		Hebla	sw St.	1905					"
11080	196		Terese	s <sup>2</sup> w St.	1904					"
11082	203		Maara	sw St.	1905					"
11084	206		Aurora	r <sup>2</sup> w St.	1905					"
11086	213		Brigitta	sw St.	1. 8. 1906					"
11088	221		Irene	sw St.	13. 12. 1906					"
11090	225			s <sup>2</sup> w St.	7. 11. 1906			E. H. 1598		"
11092	227			sw St.	16. 11. 1906					"
11094	153	Wilma		s <sup>2</sup> w St.	13. 8. 1904			E. H. 1898		"
11096	241			sw St.	1907					"
11098	195	Minni		sw Bl.	1905					"
11100	137	Naoli		s <sup>2</sup> w St.	18. 9. 1902					"
11102	214	Bama		rw Bl.	11. 10. 1906					"
11104	140	Punde		r <sup>2</sup> w St.	24. 9. 1903					"
11106	212	Becksi		sw St.	14. 10. 1907			R. E. 3530		"
11108	238			sw St.	5. 11. 1907					"
11110	243			s <sup>2</sup> w Bl.	1907					"
11112	232			rw Bl.	31. 7. 1905					"
11114	142	Hinte		ws Bl.	9. 12. 1902					"
11116	200	Linda		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11118	258			sw St.	1908					"
11120	193	Louise		sw St.	1905					"
11122	150	Alli		s <sup>2</sup> w Bl.	20. 9. 1902					"
11124	264			sw St.	1908					"
11126	260			sw St.	1908					"
11128	276			sw	1908					"
11130	274			s <sup>2</sup> w St.	1908					"
11132	220	Olli		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
11134	128	Alexandra		wr Bl.	10. 10. 1901			R. E. 3528		"
11136	268			sw St.	24. 10. 1908					"
11138	242			sw St.	22. 10. 1907					"
11140	190	Ebba		f <sup>2</sup> w St.	1905					"
11142	226			sw St.	21. 7. 1906					"
11144	244			sw St.	1907					"
11146	136	Leily		s <sup>2</sup> w	31. 7. 1903					"
11148	198	Dorotea'		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11150	173	Delly		sw St.	11. 9. 1905					"
11152	54			ws Bl.	1905					Baron Ungern-Sternberg-Koik
11154	73			w <sup>2</sup> f Bl.	1908					"
11156	57			sw St.	1907					"
11158	55			ws Bl.	1902					"
11160	13			ws Bl.	1903					"
11162	39			sw St.	1904					"
11164	30			sw Bl.	1902					"
11166	74			s <sup>2</sup> w St.	1907					"
11168	15			s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11170	34			sw St.	1907					"
11172	41			sw St.	1904					"
11174	17			sw St.	1904					"
11176	9			sw St.	1901					"
11178	24			s <sup>2</sup> w	1906					"
11180	45			w <sup>2</sup> s Bl.	1904					"
11182	44			s <sup>2</sup> w St.	1904					"
11184	40			ws Bl.	1904					"
11186	38			sw St.	1906					"
11188	51			s <sup>2</sup> w St.	1906					"
11190	65			sw St.	1908					"
11192	50			s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11194	64			sw St.	1908					"
11196	21			sw St.	1906					"
11198	22			s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11200	61			sw St.	1906					"
11202	1			sw Bl.	1907					"
11204	6			sw Bl.	1802					"
11206	28			s <sup>2</sup> w St.	1908					"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
Besitzer	29. 4. 1912	152	128	129	68	45	54	49					
"	"	155	131	132	69	42	54	49					
"	2. 5. 1912	166	132	133	71	44	52	48					
"	"	158	127	130	72	42	51	49					
"	"	160	130	130	70	41	53	49					
"	"	158	126	127	69	44	51	48					
"	"	160	133	133	72	42	52	51					
"	"	156	129	129	68	42	52	49					
"	"	157	132	134	71	42	54	49					
"	"	158	128	129	70	44	53	50					
"	"	153	128	128	67	42	50	47					
"	"	158	128	131	71	42	52	48					
"	"	155	129	130	69	42	53	49					
"	"	158	130	130	67	41	52	48					
"	"	160	131	132	70	41	53	49					
"	"	164	131	132	71	41	53	49					
"	"	166	128	128	69	43	54	50					
"	"	156	133	133	70	41	55	50					
"	"	159	131	132	73	44	54	49					
"	"	169	130	130	72	43	51	48					
"	"	161	132	134	71	43	52	49					
"	"	169	130	133	73	42	53	49					
"	"	158	133	133	73	45	55	52					
"	"	164	131	131	71	45	54	50					
"	"	160	134	134	69	42	54	51					
"	"	164	133	134	67	43	51	47					
"	"	161	129	131	70	41	51	49					
"	"	165	137	137	72	46	56	50					
"	"	156	127	130	70	43	52	48					
"	"	160	133	135	70	42	52	49					
"	"	154	128	130	66	42	50	49					
"	"	152	132	134	69	41	49	47					
"	"	153	130	133	71	42	52	48					
"	"	158	129	129	69	41	52	49					
"	"	161	129	130	70	44	52	48					
"	"	155	127	127	69	42	52	49					
"	"	160	129	129	69	44	52	49					
"	"	156	130	130	71	44	53	48					
"	"	164	134	136	70	44	54	50					
"	"	154	132	133	70	42	52	51					
"	"	154	129	129	73	43	52	49					
"	"	158	131	131	73	46	51	50					
Baron Tiesenhausen-Kerrafer	4. 5. 1912	160	133	133	72	44	56	53					
Baron Ungern-Sternberg-Lassila	"	163	130	130	73	44	54	51					
Baron Tiesenhausen-Kerrafer	"	158	127	128	72	45	54	51					
von Kursell-Koik	"	160	127	128	70	41	50	49					
"	"	165	126	128	70	47	56	51					
"	"	167	134	135	74	47	53	50					
Besitzer	"	161	134	134	74	44	53	50					
"	"	167	134	136	76	45	58	54					
von Kursell-Koik	"	169	129	129	73	43	54	51					
Baron Tiesenhausen-Kerrafer	"	159	126	126	70	42	53	50					
von Kursell-Koik	"	156	129	129	70	42	49	48					
"	"	164	128	129	73	45	53	49					
"	"	156	129	131	72	42	52	48					
Besitzer	"	168	128	132	72	48	57	55					
von Kursell-Koik	"	162	129	133	73	43	54	49					
"	"	163	128	131	72	43	56	49					
"	"	160	132	132	71	44	56	52					
Besitzer	"	157	135	135	75	44	54	50					
"	"	162	130	134	75	45	51	49					
"	"	158	127	128	70	44	53	50					
"	"	160	131	131	75	42	56	50					
"	"	156	135	135	75	45	55	52					
"	"	173	135	135	73	44	53	53					
"	"	168	131	131	73	44	55	51					
Baron Tiesenhausen-Kerrafer	"	160	134	137	77	47	55	52					
Besitzer	"	155	128	132	68	43	52	49					
"	"	152	127	129	69	42	50	52					
"	"	150	137	138	72	48	55	52					

R. E.	Kör-Nr	Stall-Nr	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
						Kör-Nr (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr (ev. Stall-Nr oder Name)	weitere Ab- stammung	
11208	47			s <sup>2</sup> w St.	1905					Baron Ungern-Sternberg-Kolk
11210	25			w <sup>2</sup> s Bl.	1907					
11212	52			s <sup>2</sup> w St.	1908					
11214	76			sw St.	1908					
11216	58			ws Bl.	1908					
11218	75			s <sup>2</sup> w St.	1907					
11220	33			w <sup>2</sup> s Bl.	1906					
11222	42			fw St.	1908					
11224	32			fw Bl.	1908					
11226	8			sw Bl.	1907					
11228	55	Urtica		s <sup>2</sup> w St.	1906					Nerling in Taps
11230	147	Minorka		sw St.	1909					
11232	125	Vira		s <sup>2</sup> w St.	1907					
11234	148	Wäna		ws St.	1909					
11236	149	Winda		sw St.	1909					
11238	6	Tina		ws St.	1905					
11240	49	Tickä		sw St.	1905					
11242	50	Syssla		s <sup>2</sup> w St.	1905					
11244	19	Sköna		s <sup>2</sup> w St.	1904					
11246	2	Skata		s <sup>2</sup> w St.	1904					
11248	135	Sissa		sw St.	1907					Ruben-Gross Sauss
11250	115	Sippa		s <sup>2</sup> w St.	1907					
11252	146	Rölla		sw St.	1907					
11254	39	Rödul		fw St.	1905					
11256	11	Rosa		s <sup>2</sup> w St.	1905					
11258	129	Riska		sw St.	1907					
11260	110	Planta		s <sup>2</sup> w St.	1906					
11262	137	Pumpa		sw St.	1906					
11264	32	Netta		s <sup>2</sup> w St.	1905					
11266	54	Näbba		sw St.	1906					
11268	15	Nutta		s <sup>2</sup> w Bl.	1904					von Kirschten-Kullinna
11270	1	Norna		s <sup>2</sup> w St.	1903					
11272	131	Noppa		sw St.	1907					
11274	140	Nocka		s <sup>2</sup> w St.	1908					
11276	142	Nata		s <sup>2</sup> w St.	1908					
11278	143	Mossa		w <sup>2</sup> s St.	1908					
11280	144	Mell		ws St.	1907					
11282	145	Maja		s <sup>2</sup> w St.	1908					
11284	56	Marja		s <sup>2</sup> w St.	1906					
11286	48	Magga		sw St.	1906					
11288	42	Loka		s <sup>2</sup> w St.	1906					von Kirschten-Kullinna
11290	134	Linda		s <sup>2</sup> w St.	1908					
11292	119	Kulla		sw St.	1907					
11294	41	Krusa		s <sup>2</sup> w	1906					
11296	136	Krona		s <sup>2</sup> w St.	1908					
11298	80	Kola		w <sup>2</sup> s St.	1907					
11300	2	Senta		s <sup>2</sup> w St.	15. 4. 1908					
11302	5	Emmy		s <sup>2</sup> w St.	26. 1. 1909					
11304	8	Dagmar		sw St.	20. 1. 1909					
11306	20	Erna		sw St.	10. 5. 1908					
11308	3	Gerda		sw St.	31. 10. 1908					von Kirschten-Kullinna
11310	7	Lena		s <sup>2</sup> w St.	4. 11. 1908			R. E. 8576		
11312	9	Wanda		sw St.	19. 3. 1909			R. E. 8542		
11314	10	Ursula		s <sup>2</sup> w St.	24. 4. 1909					
11316	11	Camelia		sw St.	17. 3. 1908					
11318	12	Edelweiß		ws Bl.	10. 4. 1909			R. E. 8556		
11320	13	Vera		sw St.	4. 4. 1908					
11322	16	Evi		s <sup>2</sup> w St.	20. 1. 1908					
11324	17	Camilla		s <sup>2</sup> w St.	25. 2. 1909			R. E. 8528		
11326	249	Krona		s <sup>2</sup> w St.	1903					
11328	70	Alfa		sw St.	1903					von Kirschten-Kullinna
11330	298	Bruna		sw St.	1908					
11332	278	Blume		sw St.	1907					
11334	285	Daga		sw St.	1907					
11336	265	Kaja		s <sup>2</sup> w St.	1904					
11338	274	Kalla		s <sup>2</sup> w St.	1907					
11340	303	Dido		sw St.	1908					
11342	174	Fana		s <sup>2</sup> w St.	1904					
11344	153	Pumpa		s <sup>2</sup> w St.	1903					
11346	271	Kransa		sw St.	1906					

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
von Kursell-Koik	4. 5. 1912	161	130	130	73	44	53	52					
Besitzer	"	158	129	133	72	46	55	53					
"	"	158	129	130	70	42	52	48					
"	"	155	128	130	69	44	52	49					
Baron Tiesenhausen-Kerrafer	"	159	134	135	71	46	53	50					
Besitzer	"	155	132	134	72	45	55	48					
Baron Tiesenhausen-Kerrafer	"	155	129	130	72	41	53	49					
Baron Ungern-Sternberg-Lassila	"	158	133	133	70	44	52	48					
"	"	158	130	131	72	41	52	49					
"	"	160	127	127	69	44	55	52					
Besitzer	5. 5. 1912	167	128	130	74	47	58	53					
"	"	152	127	130	67	41	51	48					
"	"	155	126	127	71	42	54	49					
"	"	159	127	130	68	43	51	47					
"	"	155	127	129	69	41	52	48					
"	"	153	125	126	67	42	51	48					
von Schulmann in Taps	"	158	137	127	69	42	52	48					
"	"	160	129	131	71	44	55	50					
"	"	158	129	130	71	48	57	54					
"	"	155	127	128	69	43	52	48					
Besitzer	"	156	129	132	70	46	53	49					
"	"	159	128	130	70	42	53	50					
"	"	164	126	129	69	40	52	48					
von Schulmann in Taps	"	161	133	134	70	45	55	51					
"	"	163	128	129	70	41	53	51					
Besitzer	"	164	129	133	69	45	55	50					
von Schulmann in Taps	"	158	127	128	68	42	52	49					
"	"	159	127	130	69	43	53	50					
"	"	157	127	130	72	43	54	50					
"	"	155	126	128	69	41	51	48					
"	"	156	127	129	70	43	52	48					
"	"	154	127	129	69	41	53	48					
Besitzer	"	156	129	132	72	46	56	51					
"	"	152	128	130	69	45	54	50					
"	"	161	130	131	70	43	54	50					
"	"	151	125	127	67	40	51	48					
"	"	153	128	131	68	44	51	48					
"	"	157	131	134	74	44	54	51					
von Schulmann in Taps	"	158	129	132	69	43	53	49					
"	"	158	134	134	72	43	53	50					
"	"	158	127	128	70	43	54	49					
Besitzer	"	149	127	130	67	42	51	48					
"	"	156	126	128	69	41	52	51					
von Schulmann in Taps	"	158	128	130	69	42	56	52					
Besitzer	"	168	133	136	74	43	55	54					
"	"	157	130	130	73	44	52	49					
Besitzer	7. 5. 1912	145	132	132	71	46	55	49					
"	"	160	127	129	69	45	51	51					
"	"	157	126	128	68	41	51	48					
"	"	168	138	139	73	48	54	54					
"	"	168	134	134	68	43	51	49					
"	"	155	132	134	70	43	52	48					
"	"	155	126	128	68	41	50	48					
"	"	159	128	130	68	44	55	48					
"	"	154	130	130	69	43	50	49					
"	"	159	129	131	69	40	51	47					
"	"	158	128	130	68	41	49	47					
"	"	154	125	127	67	40	49	47					
"	"	160	125	127	67	41	49	48					
Baron Fersen-Klosterhof	10. 5. 1912	164	133	134	70	45	55	49					
Besitzer	"	153	129	129	71	41	52	48					
"	"	162	130	131	67	43	53	48					
"	"	155	126	127	69	40	50	48					
"	"	155	131	134	70	44	56	50					
Baron Fersen-Klosterhof	"	159	127	127	69	40	52	48					
Besitzer	"	155	127	130	68	41	52	48					
"	"	164	129	133	71	47	55	50					
"	"	155	126	130	68	44	55	50					
von Lueder-Pallifer	"	158	132	132	67	44	54	51					
Baron Fersen-Klosterhof	"	155	128	129	68	42	51	48					

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
11348	280	Germania	sw St.	1907					von Kirschten-Kullina
11350	284	Hampa	sw St.	1907					"
11352	125	Planta	sw St.	1903					"
11354	243	Magga	w <sup>2</sup> s St.	1906					"
11356	30	Pia	sw St.	1902					"
11358	277	Herta	sw St.	1907					"
11360	261	Karin	ws St.	1903					"
11362	166		ws St.	15. 12. 1907					Baron Korff-Waiwara
11364	276		sw St.	1. 2. 1909	R. E. 651		R. E. 5306		"
11366	33		sw St.	22. 5. 1908	Mars	R. L. 129 R. E. 2774	R. E. 5724		"
11368	200		sw St.	19. 9. 1907	R. E. 619				"
11370	277		s <sup>2</sup> w St.	23. 3. 1909					"
11372	271		s <sup>2</sup> w St.	16. 5. 1909					"
11374	269		sw St.	24. 9. 1908	R. E. 629		R. E. 4202		"
11376	268		s <sup>2</sup> w St.	20. 2. 1909					"
11378	229		sw St.	24. 11. 1906	Jack	R. L. 129 R. E. 2772	R. E. 5660		"
11380	279		sw St.	20. 5. 1909	Prinz	Jack R. E. 5660			"
11382	225		s <sup>2</sup> w St.	17. 12. 1905	Koffer	R. L. 129 R. E. 3782	R. E. 5646		"
11384	71		ws St.	10. 3. 1908	Mars	R. L. 129 R. E. 2774	R. E. 5684		"
11386	61		w <sup>2</sup> s Bl.	15. 2. 1908					"
11388	23		s <sup>2</sup> w St.	24. 5. 1907	Jack	R. L. 129 R. E. 2772			"
11390	100		s <sup>2</sup> w St.	26. 3. 1908					"
11392	213		sw St.	3. 6. 1908	Jack	R. L. 129 R. E. 2772	R. E. 5748		"
11394	69		w <sup>2</sup> s St.	28. 3. 1908					"
11396	262		w <sup>2</sup> s St.	15. 10. 1908					"
11398	218		sw St.	2. 8. 1906	Koffer	R. L. 129 R. E. 3782			"
11400	238		sw St.	15. 4. 1908	R. E. 803				"
11402	95		sw St.	1902					"
11404	247		s <sup>2</sup> w St.	5. 1. 1908	Jack	R. L. 129 R. E. 2772	R. E. 5642		"
11406	189		s <sup>2</sup> w St.	6. 8. 1908					"
11408	240		s <sup>2</sup> w St.	19. 6. 1908	Mars	R. L. 129 R. E. 2774			"
11410	234		s <sup>2</sup> w St.	25. 6. 1907	Jack	R. L. 129 R. E. 2772	R. E. 5748		"
11412	167		sw St.	29. 10. 1908					"
11414	235		s <sup>2</sup> w St.	17. 11. 1907	Jack	R. L. 129 R. E. 2772	R. E. 5700		"
11416	41		sw St.	15. 2. 1908					"
11418	280		sw Bl.	22. 8. 1908			R. E. 5734		"
11420	281		sw St.	30. 4. 1909					"
11422	282		sw St.	17. 12. 1908	R. E. 589		R. E. 4122		"
11424	228		ws St.	12. 11. 1907	R. E. 619				"
11426	31		s <sup>2</sup> w St.	25. 8. 1908	Jack	R. L. 129 R. E. 2772			"
11428	243		w <sup>2</sup> s Bl.	15. 12. 1907					"
11430	80		sw St.	24. 3. 1908			R. E. 3110		"
11432	150		s <sup>2</sup> w St.	28. 12. 1906	Jack	R. L. 129 R. E. 2772	R. E. 5694		"
11434	132		sw St.	8. 5. 1908	R. E. 619				"
11436	207		w <sup>2</sup> s Bl.	6. 9. 1908	R. E. 629		R. E. 5386		"
11438	171		ws St.	18. 3. 1908					"
11440	111		s <sup>2</sup> w St.	15. 10. 1908					"
11442	90		w <sup>2</sup> s Bl.	26. 5. 1906					"
11444	191		sw St.	12. 1. 1909	R. E. 629		R. E. 5368		"
11446	151		s <sup>2</sup> w St.	15. 10. 1908	Faust	Falstaf R. E. 2132	R. E. 4470		"
11448	8		wr Bl.	25. 10. 1908	R. E. 651		R. E. 6790		"
11450	74		s <sup>2</sup> w St.	6. 2. 1908	Jack	R. L. 129 R. E. 2772			"
11452	216		s <sup>2</sup> w St.	24. 1. 1909	Sverrus	R. L. 253 R. L. 4076	R. E. 5676		"



Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
Besitzer	10. 5. 1912	162	128	130	69	45	55	50					
"	"	155	136	138	68	43	55	51					
von Lueder-Pallifer	"	154	128	129	68	44	55	50					
Besitzer	"	158	125	126	67	40	50	49					
von Lueder-Pallifer	"	162	126	126	71	43	55	49					
Besitzer	"	153	127	128	67	42	51	48					
Baron Fersen-Klosterhof	"	162	131	131	70	41	52	48					
Besitzer	11. 5. 1912	154	130	133	68	44	50	48					
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	151	130	132	67	42	51	48					
Besitzer	"	158	127	130	68	42	49	48					
"	"	152	130	133	67	40	53	48					
von Grothe-Kavershof	"	150	125	129	67	42	48	46					
"	"	152	127	130	67	42	50	48					
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	151	127	131	69	42	52	48					
von Grothe-Kavershof	"	150	126	129	67	41	49	47					
Besitzer	"	161	127	128	70	43	53	50					
"	"	154	128	130	69	42	49	47					
"	"	156	127	130	67	46	53	49					
"	"	157	127	130	68	44	51	47					
"	"	156	127	130	68	43	50	47					
"	"	153	128	131	68	44	51	48					
"	"	161	136	139	72	45	55	50					
"	"	155	132	133	69	45	52	48					
Baron Uexküll-Schloß Fickel	"	152	131	135	67	42	49	48					
Besitzer	"	158	129	130	70	42	53	49					
"	"	150	133	136	68	44	52	48					
Baron Uexküll-Schloß Fickel	"	153	127	128	67	47	51	47					
von Baer-Repnik	"	157	127	129	68	42	51	48					
Besitzer	"	159	126	130	66	41	52	48					
"	"	157	126	130	66	41	51	47					
"	"	162	131	133	68	44	53	47					
"	"	156	134	136	68	42	51	48					
"	"	161	133	133	70	45	57	54					
"	"	168	132	135	72	49	56	52					
"	"	157	129	131	69	42	49	48					
"	"	150	127	130	66	41	50	48					
von Grothe-Kavershof	"	159	128	131	68	42	52	49					
Baron Fersen-Kegel	"	157	130	134	70	47	54	51					
Besitzer	"	151	127	129	67	47	52	48					
"	"	153	125	129	65	40	49	48					
"	"	156	134	134	69	44	52	50					
Baron Uexküll-Schloß Fickel	"	155	129	131	66	41	50	46					
Besitzer	"	160	128	128	68	46	55	50					
"	"	151	126	130	66	42	50	49					
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	151	128	131	67	43	52	47					
Besitzer	"	157	132	135	68	41	50	48					
"	"	159	127	130	67	40	50	47					
"	"	154	132	133	67	43	52	48					
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	149	125	128	66	41	51	46					
"	"	150	125	128	66	42	52	48					
"	"	152	130	131	67	42	52	48					
Besitzer	"	153	131	131	66	40	49	47					
"	"	153	136	139	69	40	50	47					

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
11454	260		sw St.	22. 8. 1908	R. E. 619		E. H. 3004		Baron Korff-Waiwara
11456	51		sw St.	8. 9. 1908	R. E. 619				"
11458	96		s <sup>2</sup> w St.	15. 8. 1908					"
11460	196		ws St.	15. 1. 1908					"
11462	176		sw St.	6. 3. 1905	R. E. 507				"
11464	246		sw St.	15. 2. 1908					"
11466	245		sw St.	1. 2. 1908	R. E. 619				"
11468	134		w <sup>2</sup> s Bl.	17. 3. 1908					"
11470	255		sw St.	19. 4. 1908					"
11472	283		s <sup>2</sup> w St.	19. 4. 1908	Mars	(R. L. 129 R. E. 2774	R. E. 5704		"
11474	117		s <sup>2</sup> w St.	15. 8. 1908					"
11476	194		s <sup>2</sup> w St.	18. 1. 1908			E. H. 3038		"
11478	31	Ara	sw Bl.	27. 1. 1902					vor zur Muehlen-Forby
11480	39	Embla	s <sup>2</sup> w St.	13. 1. 1906					"
11482	51	Felicitas	sw Bl.	3. 11. 1907					"
11484	47	Frida	s <sup>2</sup> w St.	10. 3. 1907	Askold	(R. E. 487 R. E. 3394			"
11486	49	Friesa	ws St.	26. 2. 1907	"				"
11488	28	Stella	ws St.	24. 1. 1904	"				"
11490	35	Ora	s <sup>2</sup> w St.	9. 8. 1905					"
11492	52	Polly	sw St.	30. 8. 1905					"
11494	15	Liwia	sw St.	24. 8. 1905					"
11496	101	Convallaria	ws St.	24. 1. 1909	R. E. 765				Baron Ungern-Sternberg-Parmel
11498	98	Adoxa	s <sup>2</sup> w St.	7. 9. 1908	R. E. 765		R. E. 5898		"
11500	96	Primula	s <sup>2</sup> w	30. 9. 1908	Roland	(R. E. 169	R. E. 5884		"
11502	99	Avena	s <sup>2</sup> w St.	24. 1. 1909	R. E. 765		E. H. 3078		"
11504	97	Vicia	sw St.	27. 3. 1909	R. E. 765		E. H. 3712		"
11506	23	Spirea	sw Bl.	4. 3. 1906			R. E. 8280		"
11508	364	Veronica	s <sup>2</sup> w St.	1905					Boustedt-Gross Lechtigall
11510	3	Linnea	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11512	50	Berta	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11514	56		sw St.	1906					Zimmermann-Russal
11516	265		sw St.	1907					"
11518	11		s <sup>2</sup> w St.	1904					Wüstenberg-Konnofer
11520	16		s <sup>2</sup> w St.	1904					"
11522	22		fw St.	1905					"
11524	27		wf Bl.	1905					"
11526	631		sw St.	5. 9. 1908	Caesar	(R. E. 525 R. E. 3652	R. E. 8972		Reinberg in Schloss Fickel
11528	632		sw St.	8. 9. 1908	R. E. 803		R. E. 3118		"
11530	633		sw St.	22. 9. 1908	R. E. 803		R. E. 4546		"
11532	636		s <sup>2</sup> w St.	30. 10. 1908	R. E. 803		R. E. 8786		"
11534	638		sw St.	21. 11. 1908			Imp. aus Ostpreussen		"
11536	639		sw St.	27. 11. 1908			R. E. 8930		"
11538	642		sw St.	28. 12. 1908			R. E. 8870		"
11540	643		sw St.	4. 1. 1909	Kranz	(R. L. 129 R. E. 3790	Nr 601	(R. E. 493 Nr 81	"
11542	644		s <sup>2</sup> w Bl.	4. 1. 1909			R. E. 8848		"
11544	645		sw St.	4. 1. 1909			R. E. 8824		"
11546	646		sw St.	8. 1. 1909	R. E. 803		R. E. 3110		"
11548	648		s <sup>2</sup> w St.	11. 1. 1909			R. E. 8934		"
11550	649		sw St.	23. 1. 1909	R. E. 803		R. E. 4548		"
11552	650		sw Bl.	9. 2. 1909	R. E. 803		R. E. 3100		"
11554	652		ws St.	26. 2. 1909	Caesar	(R. E. 525 R. E. 3652	Nr 622	(R. E. 365 R. E. 4580	"
11556	654		w <sup>2</sup> s St.	15. 3. 1909	R. E. 803		R. E. 4722		"
11558	655		rw St.	21. 3. 1909			R. E. 8904		"
11560	657		sw St.	22. 3. 1909	R. E. 803		Imp. aus Ostpreussen		"
11562	660		sw St.	15. 4. 1909	R. E. 803				"
11564	661		s <sup>2</sup> w St.	17. 5. 1909			Nr 7	(R. E. 493 R. E. 3652	"
11566	1		sw St.	1902					von Harpe-Sall
11568	4		w <sup>2</sup> s Bl.	1905			R. E. 11658		"
11570	10		sw St.	1904					"
11572	11		s <sup>2</sup> w St.	1904					"
11574	13		sw St.	1904					"
11576	14		w <sup>2</sup> s St.	1906					"
11578	16		ws St.	1905			R. E. 11640		"
11580	20		sw St.	1904					"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
Besitzer	11. 5. 1912	155	131	135	68	41	50	48					
"	"	150	132	132	66	42	50	48					
"	"	155	132	136	70	45	52	50					
"	"	150	126	130	69	43	48	47					
Baron Stackelberg-Kiwidepäh	"	162	133	135	73	46	59	53					
Besitzer	"	159	127	128	66	43	51	48					
"	"	149	126	126	65	40	48	46					
"	"	154	131	135	68	43	51	47					
"	"	159	132	132	70	43	53	49					
"	"	155	131	134	67	42	50	49					
"	"	157	125	129	66	41	49	48					
"	"	155	133	135	67	42	51	48					
von Samson-Himmelstjerna-Thula	18. 5. 1912	162	133	133	69	40	50	47					
Besitzer	"	150	125	126	66	41	49	46					
"	"	151	125	128	66	40	50	46					
"	"	146	128	129	66	40	48	45					
"	"	150	125	127	67	41	49	46					
"	"	152	125	128	66	40	49	47					
Baron Buxhöwden-Schloß Leal	"	156	127	130	70	43	50	46					
Besitzer	"	159	127	128	69	40	51	47					
Baron Buxhöwden-Schloß Leal	"	144	128	129	67	41	51	49					
Besitzer	21. 5. 1912	157	127	130	67	43	49	48			1	2900	
"	"	156	127	130	68	42	50	46			1	3930	
"	"	160	136	138	73	43	54	50			1	3421	
"	"	149	129	131	69	41	49	46			1	3348	
"	"	158	128	132	69	42	49	48					
"	"	158	127	130	71	47	52	49			3	2035	
Besitzer	23. 5. 1912	160	131	134	70	42	55	49					
Glanstroem-Groß Lechtigall	"	160	125	126	70	41	49	48					
"	"	159	125	128	70	41	52	48					
Besitzer	24. 5. 1912	156	126	128	68	43	49	46					
"	"	151	125	128	67	42	50	48					
Lutschuweit in Konnofer	25. 5. 1912	153	125	126	68	41	49	46					
"	"	155	125	128	69	41	49	48					
"	"	154	125	126	68	41	49	47					
"	"	152	127	127	68	41	50	46					
Baron Uexküll-Schloß Fickel	27. 5. 1912	156	130	132	68	42	53	48					
"	"	149	127	130	70	43	49	47					
"	"	148	130	131	68	42	48	47					
"	"	154	132	133	70	44	52	48					
"	"	152	133	134	69	43	51	49					
"	"	159	130	130	67	42	50	48					
"	"	155	131	135	69	44	50	47					
"	"	148	128	130	72	43	50	48					
"	"	150	128	131	69	44	53	48					
"	"	150	131	134	70	44	51	49					
"	"	148	130	133	66	40	48	46					
"	"	151	129	131	69	43	50	48					
"	"	152	130	131	68	40	49	46					
"	"	151	133	136	69	43	49	48					
"	"	150	127	130	67	40	48	46					
"	"	146	125	128	66	40	48	46					
"	"	140	127	130	68	43	49	48					
"	"	150	130	133	67	41	48	46					
"	"	148	127	130	66	41	47	46					
"	"	151	131	133	68	41	50	47					
von Wahl-Rddafer	16. 6. 1912	153	125	128	61	41	50	47	1	2900			
Besitzer	"	158	136	136	71	46	53	47			1	2980	
"	"	170	130	132	72	41	51	49	1	2290			
"	"	159	125	125	68	40	51	49	1	2420			
"	"	156	128	131	68	40	50	46	1	2001			
"	"	162	132	132	70	42	49	46			1	3160	
"	"	150	129	131	69	42	51	47					
von Berg-Schloß Randen	"	162	131	132	69	45	53	50	1	2580			

R. E.	Kör-Nr	Stall-Nr	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
						Kör-Nr (ev. Name)	weitere Ab-stammung	Kör-Nr (ev. Stall-Nr oder Name)	weitere Ab-stammung	
11582	22			sw Bl.	1904					von Harpe-Sall
11584	25			sw Bl.	1904					"
11586	32			r <sup>2</sup> w St.	1907					"
11588	33			ws Bl.	1904					"
11590	34			sw St.	1902					"
11592	35			sw St.	1904					"
11594	39			s <sup>2</sup> w St.	1906					"
11596	43			s <sup>2</sup> w St.	1902					"
11598	45			w <sup>2</sup> s St.	1906					"
11600	46			rw St.	1906					"
11602	48			sw St.	1905					"
11604	49			w <sup>2</sup> s St.	1906					"
11606	53			sw St.	1905					"
11608	56			sw St.	1903					"
11610	58			s <sup>2</sup> w St.	1904					"
11612	65			sw St.	1905					"
11614	68			sw St.	1905			R. E. 11646		"
11616	73			s <sup>2</sup> w St.	1900					"
11618	85			sw St.	1906			R. E. 11642		"
11620	86			sw St.	1907					"
11622	88			s <sup>2</sup> w St.	1907					"
11624	91			sw St.	1898					"
11626	93			sw St.	1904					"
11628	94			sw St.	1907			R. E. 11624		"
11630	95			sw St.	1905					"
11632	99			sw St.	1907					"
11634	100			sw St.	1907					"
11636	102			s <sup>2</sup> w St.	1906					"
11638	103			s <sup>2</sup> w St.	1902					"
11640	104			w <sup>2</sup> s St.	1902					"
11642	106			sw St.	1902					"
11644	107			sw St.	1902					"
11646	108			sw St.	1902					"
11648	110			s <sup>2</sup> w St.	1907					"
11650	120			s <sup>2</sup> w St.	1903					"
11652	130			sw St.	1900					"
11654	132			sw St.	1905			R. E. 11658		"
11656	139			s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11658	143			sw St.	1902					"
11660	145			s <sup>2</sup> w St.	1902					"
11662	122			w <sup>2</sup> s Bl.	1909			R. E. 11610		"
11664	124			w <sup>2</sup> s Bl.	1909					"
11666	125			sw St.	1909					"
11668	126			s <sup>2</sup> w St.	1908			R. E. 11660		"
11670	127			sw St.	1909			R. E. 11584		"
11672	128			s <sup>2</sup> w St.	1909			R. E. 11636		"
11674	129			sw St.	1909					"
11676	14			sw St.	1905					Erben des Herrn von Brevern-Waack
11678	49			s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11680	10			s <sup>2</sup> w St.	1902					"
11682	42			ws St.	1906					"
11684	71			ws St.	1907					"
11686	23			sw St.	1906					"
11688	92			s <sup>2</sup> w St.	13. 8. 1909			R. E. 10632		"
11690	80			s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11692	18			sw St.	1903					"
11694	77			sw St.	1906					"
11696	68			sw St.	1905					"
11698	87			sw St.	1906					"
11700	40			s <sup>2</sup> w St.	1903					"
11702	51			s <sup>2</sup> w St.	1906					"
11704	113	Masik		sw Bl.	14. 12. 1909			R. E. 8662		"
11706	109	Bambu		sw St.	29. 1. 1910					"
11708	105			ws Bl.	1. 10. 1909			R. E. 8664		"
11710	111			sw St.	14. 1. 1910			R. E. 7190		"
11712	112			w <sup>2</sup> s Bl.	24. 12. 1909			R. E. 8932		"
11714	108			s <sup>2</sup> w St.	17. 1. 1910					"
11716	107			w <sup>2</sup> s Bl.	22. 3. 1910			R. E. 7174		"
11718	95			sw St.	1907					"
11720	96			sw St.	1907					"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
von Berg-Schloß Randen	16. 6. 1912	158	135	138	70	46	52	50	1	3390			
"	"	163	133	133	71	41	54	49	1	3050			
Besitzer	"	156	131	132	69	43	51	47					
von Staal-Kurrisal	"	153	126	129	67	41	50	49	1	2410			
von Benckendorff-Jendel	"	156	134	134	70	40	52	46	1	2710			
Besitzer	"	155	130	130	71	45	55	49					
"	"	153	132	135	70	43	52	50	1	2410	1	2810	
"	"	160	131	133	69	41	49	46	1	2770			
"	"	154	128	131	69	44	49	46					
"	"	158	131	132	69	43	49	47			1	2400	
"	"	159	128	129	68	45	53	50					
"	"	151	127	128	67	41	49	47			1	2850	
"	"	159	132	132	68	44	49	46					
"	"	158	129	130	69	43	51	46	1	2031			
Baron Stackelberg-Mohrenhof	"	151	132	132	68	44	51	49	1	3080			
Besitzer	"	159	126	129	67	41	53	50	1	2620	1	2360	
"	"	152	131	131	67	40	53	47			1	3040	
"	"	160	126	127	69	41	50	47	1	2240			
"	"	150	129	129	66	41	49	45	1	2370	1	2800	
"	"	149	133	133	68	43	48	46					
"	"	152	133	134	70	43	50	47			1	2750	
von Dehn-Mödders	"	159	125	127	68	42	52	46	1	2230			
Baron Stackelberg-Lassinorm	"	164	133	135	72	42	51	50	1	2920			
Besitzer	"	154	127	127	66	40	48	46			1	2230	
"	"	163	131	131	70	41	53	47	1	2760			
"	"	150	128	131	70	41	50	47					
"	"	149	125	127	66	40	49	47			1	2130	
Baron Stackelberg-Mohrenhof	"	161	134	136	70	44	50	49	1	2490			
"	"	161	134	134	75	46	56	52	1	2810			
"	"	165	129	131	72	43	56	49	1	3160			
"	"	166	134	134	74	46	53	52	1	2800			
"	"	162	132	132	73	44	56	51	1	2200			
"	"	159	133	135	71	46	56	50	1	3040			
Besitzer	"	155	133	134	70	44	51	47					
"	"	158	127	129	68	46	56	50					
Baron Stackelberg-Lassinorm	"	154	133	135	70	46	55	54					
Besitzer	"	150	131	131	66	40	50	46			1	2980	
"	"	156	130	130	69	42	51	47	1	2910			
"	"	161	134	135	73	45	56	50	1	2980			
"	"	159	134	134	71	41	53	50	1	3050			
"	"	145	126	129	66	43	50	45			1	3080	
"	"	154	129	130	68	43	49	46			1	2330	
"	"	152	125	127	69	42	48	46			1	2190	
"	"	158	127	129	72	42	52	50			1	3050	
"	"	153	127	130	66	42	49	46			1	3050	
"	"	150	126	129	65	41	48	46			1	2490	
"	"	152	129	130	70	42	50	47					
von Brevern-Waoküll	17. 6. 1912	153	125	125	66	40	50	46					
"	"	154	125	126	69	40	50	46					
"	"	156	125	126	69	40	50	46					
"	"	154	132	132	71	41	50	46					
"	"	152	129	130	69	40	50	46					
von Wahl-Tappick	"	153	125	125	68	42	51	46					
von Wetter-Rosenthal-Sipp	"	150	126	129	66	40	50	46					
von Wahl-Pajus	"	160	130	134	69	41	52	47					
von Baranoff in Kappo	"	166	125	127	71	40	49	46					
von Wahl-Tappick	"	160	128	130	69	42	52	50					
Besitzer	"	159	126	129	71	43	51	49					
"	"	153	129	129	68	42	52	48					
"	"	150	125	125	68	41	53	47					
Boustedt in Nehhat	"	152	132	132	69	41	53	46					
von Brevern-Waoküll	"	150	126	127	67	40	49	48					
von Wetter-Rosenthal-Sipp	"	150	132	133	66	40	47	46					
"	"	147	127	128	66	41	47	46					
Besitzer	"	148	127	130	66	40	47	46					
Reinberg in Schloß Fickel	"	152	127	127	67	41	48	46					
"	"	147	128	129	66	40	47	46					
von Wetter-Rosenthal-Sipp	"	149	126	129	66	42	49	46					
von Brevern-Waoküll	"	147	128	128	68	42	49	48					
"	"	149	134	137	69	45	44	48					

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
11722	89	Irma	s <sup>2</sup> w St.	1907					Baron Stackelberg-Üthel
11724	124	Jutta	s <sup>2</sup> w St.	1904					"
11726	37	Hedwig	sw Bl.	1905					"
11728	48	Herta	sw St.	1905					"
11730	94	Isa	sw St.	1906					"
11732	54	Frida	sw St.	1905					"
11734	118	Ebba	ws St.	1904					"
11736	113	Freja	ws St.	1904					"
11738	117	Helene	w <sup>2</sup> s St.	1908					"
11740	58		sw Bl.	1905					Baron Ungern-Sternberg-Noistfer
11742	36		sw Bl.	1907					"
11744	61		sw St.	1906					"
11746	19		sw St.	1904					"
11748	25		sw St.	1902					"
11750	71		sw Bl.	1903					"
11752	89		sw St.	1905					"
11754	64		sw St.	1907					"
11756	45		sw St.	1905					"
11758	47		sw St.	1907					Baron Dellingshausen-Tois
11760	60		sw St.	1908					"
11762	61		sw St.	1908					"
11764	62		sw St.	24. 4. 1908					"
11766	63		s <sup>2</sup> w St.	24. 12. 1907					"
11768	64		ws Bl.	9. 3. 1909					"
11770	65		sw St.	21. 1. 1909			R. E. 7430		"
11772	66		s <sup>2</sup> w St.	12. 1. 1909					"
11774	67		sw St.	25. 11. 1908			R. E. 7372		"
11776	69		s <sup>2</sup> w St.	14. 2. 1909			R. E. 7410		"
11778	70		sw St.	19. 2. 1909					"
11780	61		sw Bl.	1906					von der Decken-Rabbifer
11782	58		sw St.	1904					"
11784	83		sw St.	1908					"
11786	82		sw St.	1908					"
11788	56		s <sup>2</sup> w St.	1904					"
11790	79	Wästrik	sw St.	30. 1. 1908			R. E. 9496		Erben d. Landr. Bar. Stackelberg-Kass
11792	86	Trinkel	sw St.	21. 10. 1909			E. H. 3496		"
11794	59	Musik	s <sup>2</sup> w St.	1. 10. 1906			E. H. 3500		"
11796	298	Achillea	ws St.	15. 10. 1908			R. E. 7000		Graf Keyserling-Rayküll
11798	300	Lilly	s <sup>2</sup> w St.	29. 3. 1909			R. E. 5514		"
11800	301	Perita	sw St.	13. 3. 1909	R. E. 611		R. E. 5480		"
11802	302	Nacasia	s <sup>2</sup> w St.	5. 10. 1908	R. E. 585		R. E. 5516		"
11804	303	Mira	s <sup>2</sup> w St.	28. 3. 1909			R. E. 5274		"
11806	304	Lolo	sw St.	20. 2. 1909	R. E. 585		R. E. 4748		"
11808	306	Mali	s <sup>2</sup> w St.	9. 4. 1909			R. E. 5524		"
11810	307	Kai	sw St.	13. 3. 1909			R. E. 4526		"
11812	308	Helene	ws St.	12. 2. 1909	R. E. 585		E. H. 2486		"
11814	309	Polly	s <sup>2</sup> w St.	19. 8. 1908	R. E. 611		R. E. 5494		"
11816	315	Britta	s <sup>2</sup> w St.	15. 7. 1908	R. E. 609		E. H. 3448		"
11818	318	Elis	sw St.	26. 8. 1908	R. E. 587		R. E. 7096		"
11820	319	Flora	ws St.	4. 7. 1908	R. E. 587		R. E. 8616		"
11822	321	Birka	w <sup>2</sup> s Bl.	21. 10. 1908	R. E. 587		R. E. 8614		"
11824	323	Anna	sw Bl.	26. 7. 1908	R. E. 587		R. E. 7090		"
11826	328	Linnea	s <sup>2</sup> w St.	16. 7. 1909	R. E. 609		E. H. 2422		"
11828	329	Alma	sw St.	17. 9. 1909	R. E. 609				"
11830	330	Anna	sw St.	21. 9. 1909	R. E. 609		R. E. 7074		"
11832	335	Birka	s <sup>2</sup> w St.	6. 8. 1909	R. E. 609		R. E. 7094		"
11834	295	Urania	s <sup>2</sup> w St.	31. 10. 1908	R. E. 609		R. E. 6988		"
11836	250	Calla	sw Bl.	6. 8. 1910	R. E. 629		R. E. 4198		von Straelborn-Heimar
11838	252	Semele	s <sup>2</sup> w St.	27. 7. 1910	R. E. 631		R. E. 4470		"
11840	251	Cassiopea	w <sup>2</sup> s Bl.	19. 5. 1910	R. E. 629		R. E. 6830		"
11842	249	Konrada	s <sup>2</sup> w St.	3. 7. 1910	R. E. 629		R. E. 6312		"
11844	253	Kloris	sw St.	14. 8. 1910	R. E. 629		Nr. 195	R. E. 561	"
11846	254	Kordula	s <sup>2</sup> w	19. 8. 1910	R. E. 629		R. E. 5384	R. E. 4470	"
11848	180	Rondo	sw St.	18. 10. 1906	R. E. 573		R. E. 4918		"
11850	248	Käthe III.	s <sup>2</sup> w St.	13. 3. 1910	R. E. 629		R. E. 4138		"
11852	247	Semiramis	sw St.	20. 12. 1909	R. E. 629		R. E. 4460		"
11854	246	Korona	sw St.	7. 2. 1910	R. E. 631		R. E. 4676		"
11856	128	Noa	s <sup>2</sup> w St.	7. 4. 1904	R. E. 629		R. E. 5046		"
11858	226	Trilby	sw St.	21. 9. 1908	R. E. 573				"
11860	125	Nasa	sw Bl.	16. 3. 1904					"



Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch		
Baron Hoyningen-Huene-Metstacken	28. 6. 1912	160	128	130	68	42	51	48						
Baronin Engelhardt-Bulkowo (Polen)	"	154	127	129	68	41	51	48						
Baron Wrangell-Alp	"	159	125	128	70	41	52	50						
"	"	161	128	130	68	41	51	49						
von Rennenkapff-Paenküll	"	151	127	129	68	40	50	47						
Baron Wrangell-Alp	"	151	125	128	68	40	51	47						
Baronin Engelhardt-Bulkowo (Polen)	"	165	129	132	72	42	52	50						
"	"	161	128	130	70	44	53	49						
Baron Toll-Wodja	"	157	131	132	69	42	51	48						
Besitzer	28. 6. 1912	146	125	129	69	40	50	48						
"	"	158	127	130	70	40	50	47						
"	"	154	125	127	68	40	50	47						
"	"	150	125	128	69	42	51	47						
"	"	159	133	133	71	43	52	48						
"	"	150	126	127	68	40	48	47						
"	"	150	125	127	68	43	52	47						
"	"	152	126	128	69	42	52	48						
"	"	152	126	127	69	41	50	47						
Besitzer	29. 6. 1912	155	125	126	68	40	50	46						
"	"	161	127	127	68	40	53	48						
"	"	152	127	128	69	40	50	47						
"	"	163	129	130	68	44	53	49						
"	"	157	128	130	68	45	53	49						
"	"	157	128	129	67	40	51	47						
"	"	150	130	132	69	43	54	50						
"	"	157	132	134	70	41	53	47						
"	"	157	131	132	72	41	51	47						
"	"	151	127	130	68	40	48	47						
"	"	151	126	129	69	40	50	46						
Besitzer	30. 6. 1912	147	127	127	69	44	54	49						
"	"	152	127	127	70	42	49	48						
"	"	160	125	126	69	40	50	46						
"	"	155	126	127	68	40	49	46						
"	"	157	127	128	72	41	52	47						
Baron Stackelberg-Kassar	22. 9. 1912	152	126	130	64	40	47	46			1	2232		
Besitzer	"	157	130	130	68	45	50	49			1	2510		
Baron Stackelberg-Kassar	"	151	128	130	66	44	49	48			1	2732		
Besitzer	30. 9. 1912	156	128	131	68	45	53	50			3	2607		
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	"	147	129	131	67	42	50	47			1	2227		
"	"	155	125	128	66	42	48	46			2	3569		
"	"	160	127	129	73	47	51	50			4	2903		
"	"	147	125	129	66	60	50	47			3	3168		
"	"	147	127	129	70	43	49	47			3	2908		
"	"	146	125	128	66	43	48	45			1	2209		
"	"	153	131	133	71	43	51	49			2	3282		
"	"	159	131	136	74	45	53	50			4	2304		
"	"	159	134	136	71	44	54	51			3	2783		
Besitzer	"	162	133	135	71	50	53	52			1	2531		
"	"	155	130	131	71	46	55	50			1	2707		
"	"	163	128	131	70	43	55	51			1	2611		
"	"	159	130	131	69	47	56	53			2	2855		
"	"	167	134	134	73	45	53	52			2	2162		
"	"	154	128	130	70	43	57	49			2	2162		
"	"	156	125	127	67	40	50	48			3	2030		
"	"	150	132	132	69	43	50	49			3	2333		
"	"	152	126	130	66	43	50	51			2	2736		
"	"	158	125	127	68	43	51	48			2	2579		
Baron Fersen-Tammik	2. 10. 1912	153	132	136	69	46	51	49			5	2011		
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	145	125	128	67	44	50	48			6	3121		
"	"	153	129	133	69	43	49	48			1	2801		
"	"	154	125	129	67	45	51	49			1	2517		
"	"	154	128	131	67	47	53	49						
"	"	151	128	131	65	43	51	47			3	2562		
"	"	160	130	133	67	44	52	49			1	2733		
Baron Buxhövdén-Heimar	"	148	129	132	68	42	52	48			3	2766		
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	158	130	132	67	43	53	48			3	3526		
"	"	151	126	129	68	40	52	48			4	3172		
Baron Buxhövdén-Heimar	"	158	129	131	68	42	52	48	1	2190	3	2207		
"	"	152	132	135	68	40	49	47			1	2620		
"	"	164	130	130	69	43	52	50	3	1803				

Großmutter 6 Jahre: 3121 Stof

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
11862	191	Senta	sw St.	7. 11. 1907					von Straelborn-Heimar
11864	224	Trinette	s <sup>2</sup> w St.	6. 11. 1908	R. E. 573				"
11866	109	Natalia	ws Bl.	1. 11. 1903			R. E. 5042		"
11868	116	Okla	sw St.	26. 3. 1905			R. E. 5046		"
11870	220	Tiede	sw Bl.	28. 12. 1908	R. E. 573		R. E. 5040		"
11872	204	Seppa	s <sup>2</sup> w St.	11. 11. 1909					"
11874	152	Pija	s <sup>2</sup> w St.	1905			R. E. 5042		"
11876	242	Sauna	s <sup>2</sup> w St.	10. 1. 1910	R. E. 679		R. E. 5030		"
11878	197	Mina	s <sup>2</sup> w St.	11. 12. 1907			R. E. 5048		"
11880	223	Tio	sw St.	11. 9. 1908	R. E. 573				"
11882	100	Lora	s <sup>2</sup> w St.	25. 8. 1901					"
11884	217	Tusnelda	s <sup>2</sup> w St.	25. 10. 1908	R. E. 679		R. E. 11882		"
11886	50	Carmen	s <sup>2</sup> w St.	19. 8. 1908	Odin	{Reich, imp. Nr. 135	Nr. 84	{R. E. 375 Nr. 82	von Levetzow in Paenküll
11888	75	Primula	s <sup>2</sup> w St.	16. 10. 1909	R. E. 661		R. E. 6452		"
11890	86	Calla	sw St.	11. 11. 1909	R. E. 661		R. E. 6454		"
11892	85	Livonia	s <sup>2</sup> w St.	29. 10. 1909	Odin	{Reich, imp. Nr. 135	E. H. 1006		"
11894	78	Estonia	s <sup>2</sup> w St.	22. 10. 1909			R. E. 5548		"
11896	97	Dioica	s <sup>2</sup> w	12. 11. 1909	R. E. 661		R. E. 6450		"
11899	88	Draba	s <sup>2</sup> w St.	28. 12. 1909	R. E. 661		E. H. 3196		"
11900	98	Altea	sw St.	22. 3. 1910	R. E. 661				"
11902	87	Reseda	s <sup>2</sup> w St.	20. 12. 1909	R. E. 661		R. E. 6448		"
11904	19	Sylva	s <sup>2</sup> w St.	7. 8. 1908	Odin	{Reich, imp. Nr. 135	Nr. 138	{R. E. 375 Nr. 106	"
11906	1	Sara	s <sup>2</sup> w St.	13. 8. 1908			Nr. 50	{R. E. 375 Nr. 104	"
11908	21	Achasia	sw St.	3. 8. 1908	"		E. H. 3178		"
11910	77	Esra	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
11912	55	Rula	sw Bl.	19. 6. 1909			R. E. 6892		Stein-Kosch
11914	56	Arka	sw Bl.	29. 7. 1909			R. E. 6882		"
11916	57	Laura	sw Bl.	7. 7. 1909			R. E. 6854		"
11918	58	Lidy	sw St.	4. 12. 1909			R. E. 6864		"
11920	59	Elmy	sw Bl.	23. 7. 1909			R. E. 6886		"
11922	50	Moisa	s <sup>2</sup> w St.	23. 2. 1909	Odin	{Reich, imp. Nr. 135	Nr. 20	{R. E. 375 Nr. 120	"
11924	60	Duma	s <sup>2</sup> w St.	31. 9. 1909			R. E. 7150		"
11926	45	Sama	s <sup>2</sup> w St.	9. 3. 1909	Odin	{Reich, imp. Nr. 135	Nr. 145	{Reich, imp. Nr. 132	"
11928	44	Urwa	sw Bl.	15. 12. 1908			R. E. 6862		"
11930	101	Dora	sw St.	17. 10. 1909	Hans	{R. E. 321 R. L. 1416	E. H. 3506		Thulmann in Padenorm
11932	103	Kitty	sw Bl.	2. 10. 1909					"
11934	102	Kora	s <sup>2</sup> w St.	9. 8. 1909	"				"
11936	3	Universa	w <sup>2</sup> s St.	11. 10. 1905			R. E. 5908		von Rennenkampff-Schloss Borkholz
11938	7	Cassandra	w <sup>2</sup> s Bl.	22. 9. 1906	Apis	{R. E. 169 R. E. 1974 R. E. 483			"
11940	8	Alfa	sw St.	16. 10. 1906	Alba		R. E. 3166		"
11942	9	Dorothea	w <sup>2</sup> s Bl.	8. 8. 1907	Fritz II.	{R. E. 483 R. E. 4412	R. E. 5984		"
11944	14	Dora	s <sup>2</sup> w St.	6. 12. 1907	Alba		Nr. 33	{R. E. 483	"
11946	19	Charlotte	fw St.	22. 8. 1905	Max	{R. E. 483 R. E. 3208	R. E. 5914	{R. E. 3220	"
11948	20	Ulalia	w <sup>2</sup> s Bl.	21. 11. 1908			R. E. 3202		"
11950	21	Cassiopea	w <sup>2</sup> s St.	17. 8. 1908	R. E. 633		R. E. 5936		"
11952	22	Alfa	sw St.	2. 10. 1908	R. E. 633	{R. E. 483	Nr. 55	{— R. E. 5990	"
11954	24	Clara	sw St.	6. 12. 1906	Alba				"
11956	26	Cassandra	w <sup>2</sup> s St.	18. 10. 1906	Apis	{R. E. 169 R. E. 1974	R. E. 4404		"
11958	28	Foletta	s <sup>2</sup> w St.	30. 9. 1906	R. E. 633				"
11960	29	Emilia	s <sup>2</sup> w St.	4. 9. 1907	Alba	{R. E. 483	R. E. 5928		"
11962	31	Nora	sw St.	10. 9. 1905	R. E. 483		R. E. 1186		"
11964	33	Wara	sw St.	4. 9. 1905			R. E. 4410		"
11966	38	Benediktine	s <sup>2</sup> w St.	30. 8. 1908	R. E. 633		Nr. 47	{Adonis E. H. 3118	"
11968	40	Juna	sw St.	1906					"
11970	41	Capitulina	sw St.	26. 8. 1908	Fritz II.	{R. E. 483 R. E. 4412	R. E. 5912		"
11972	46	Capitulina	sw St.	22. 10. 1908	R. E. 633		R. E. 5982		"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
Baron Buxhövdn-Heimar	2. 10. 1912	163	133	133	70	43	50	49			1	2620	
"	"	149	133	135	71	45	52	49			1	2319	
"	"	161	128	130	70	41	53	49			1	2277	
"	"	156	130	133	67	42	49	47	1	2166	3	2207	
"	"	158	131	133	68	40	50	48			3	2019	
"	"	156	129	132	67	42	51	47			1	2620	
"	"	156	129	131	68	42	51	49			1	2277	
"	"	148	125	128	66	41	49	46			1	2310	
"	"	154	127	127	67	42	50	48	1	2298			
"	"	151	125	129	67	44	52	49			1	2229	
"	"	155	130	130	67	43	51	48	3	2223			
"	"	153	128	129	69	42	50	48			1	2223	
von Lueder-Moisama	3. 10. 1912	150	125	125	67	41	50	48	1	2171			
Besitzer	"	147	125	129	66	41	49	46			1	2556	
"	"	145	126	129	67	43	50	47			3	2380	
von Lueder-Moisama	"	148	121	125	65	40	48	46			3	2074	
"	"	145	124	126	66	40	49	47			3	2496	
Besitzer	"	148	126	128	65	41	49	45			3	2162	
"	"	145	123	127	65	41	51	48			3	3049	
"	"	145	124	125	65	41	47	46			1	2305	
"	"	145	125	129	65	40	49	46			3	2249	
von Lueder-Moisama	"	151	125	127	67	43	51	49			2	2108	
"	"	153	126	130	69	41	51	49					
Besitzer	"	148	125	126	65	44	51	46	1	2600			
von Rennenkampff-Paenküll	"	155	125	129	66	42	52	48	1	2547			
Besitzer	3. 10. 1912	153	129	132	69	46	55	49			3	2318	
"	"	150	125	128	66	40	50	47			3	2019	
"	"	146	123	127	66	41	50	46			2	2940	
"	"	145	125	127	64	40	48	46			2	2580	
"	"	143	124	127	65	42	49	45			2	2350	
von Lueder-Moisama	"	143	123	125	65	44	52	48			1	3068	
Besitzer	"	150	125	128	67	44	54	48			1	2774	
von Lueder-Moisama	"	145	124	125	66	42	52	48			1	3278	
Besitzer	"	145	124	127	65	40	50	46			1	2715	
Besitzer	19. 10. 1912	149	125	126	68	44	50	45			3	2637	
"	"	143	125	128	68	42	48	45			1	2275	
"	"	151	130	134	68	45	50	46			1	2205	
Besitzer	4. 11. 1912	175	136	136	73	50	59	52	1	2768	1	2515	
"	"	158	128	128	70	48	57	51	1	3413			
"	"	165	128	130	73	48	58	52	1	2538			
"	"	158	126	130	71	48	55	50	1	2361	1	2687	
"	"	167	128	131	70	47	59	51	1	2450			
"	"	166	135	135	73	49	59	53	1	3725			
"	"	161	131	134	70	47	55	51	1	2332			
"	"	156	129	131	70	45	54	50	1	2502	1	3010	
"	"	172	129	132	71	45	56	52	1	3040			
"	"	165	131	134	72	48	57	52	1	3039			
"	"	163	130	130	70	51	55	52	1	3245			
"	"	168	131	133	71	55	57	55	1	2965			
"	"	164	132	134	73	47	57	52	1	2602	1	3195	
"	"	171	135	135	73	48	56	52	1	2516			
"	"	169	130	132	73	48	57	53	1	2702			
"	"	159	132	134	72	48	57	53	1	2775	1	2458	
"	"	167	137	137	74	52	60	56	1	2118			
"	"	155	128	130	72	48	52	50	1	2929			
"	"	155	126	130	70	44	54	54	1	2695			

Großmutter 5 Jahre: 2723 Stof

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
11974	53	Karin	sw St.	10. 9. 1907					von Rennenkampff-Schloss Borkhold
11976	54	Helena	s <sup>2</sup> w	30. 8. 1908	R. E. 633		R. E. 5940		
11978	55	Universa	sw St.	18. 10. 1907	R. E. 483		R. E. 5908		
11980	56	Uralka	sw St.	18. 8. 1908	R. E. 633		R. E. 4432		
11982	58	Wanda	s <sup>2</sup> w St.	26. 8. 1908	R. E. 633		R. E. 5960		
11984	60	Uralka	ws Bl.	10. 8. 1907	R. E. 633		R. E. 4432		
11986	65	Drachme	w <sup>2</sup> s Bl.	21. 9. 1908	Fritz	R. E. 483 R. E. 4412	R. E. 5954		" "
11988	66	Wara	w <sup>2</sup> s St.	10. 10. 1906	R. E. 483		R. E. 4410		
11990	69	Uralka	sw St.	15. 10. 1907	Alba	R. L. 483	R. E. 3152		
11992	70	Wespe	sw St.	23. 2. 1906	R. E. 483		R. E. 4422		
11994	72	Gabriella	sw St.	10. 8. 1907	R. E. 483		R. E. 4424		
11996	73	Else	sw St.	11. 1. 1908	Alba	R. E. 483	R. E. 5946		
11998	74	Uralka	s <sup>2</sup> w St.	18. 9. 1906	R. E. 483		R. E. 3152		" "
12000	77	Umba	sw Bl.	16. 10. 1906	R. E. 483		R. E. 3154		
12002	79	Uniona	ws St.	25. 9. 1906	Alba	R. E. 483	R. E. 5974		
12004	82	Wally	sw St.	2. 9. 1906	Max	R. E. 483 R. E. 3208	R. E. 5942		
12006	83	Belona	sw Bl.	14. 11. 1906	R. E. 483		R. E. 4412		
12008	85	Wally	s <sup>2</sup> w St.	17. 8. 1906	Apis	R. E. 169 R. E. 1974	Nr 103 R. E. 5942	R. E. 483 R. E. 5942	
12010	86	Wera	sw Bl.	23. 11. 1907	R. E. 483		R. E. 4400		" "
12012	87	Dolly	sw St.	20. 9. 1906	R. E. 483		R. E. 5998		
12014	93	Fee	sw St.	8. 8. 1907	R. E. 483		R. E. 5938		
12016	98	Wanda	s <sup>2</sup> w St.	4. 10. 1907	R. E. 483		R. E. 5960		
12018	101	Dorotea	sw St.	4. 10. 1907	Alba	R. E. 483	R. E. 5948		
12020	118	Undella	s <sup>2</sup> w St.	29. 8. 1908			Nr 62	Devet, imp.	
12022	119	Drachme	s <sup>2</sup> w St.	5. 10. 1908	Fritz II.	R. L. 483 R. E. 4412	R. E. 5954	Nr 86	" "
12024	35	Koidola	s <sup>2</sup> w St.	1904					von Harpe-Pöddrang von Schubert-Wayküll
12026	31		ws St.	1907					
12028	127		ws St.	1905					
12030	58		sw St.	1905					
12032	61		ws St.	1905					
12034	34		w <sup>2</sup> s St.	1907					" "
12036	39		sw St.	1904					
12038	111		sw St.	1905					
12040	70		ws St.	1906					
12042	68		sw St.	1905					
12044	47		s <sup>2</sup> w St.	1903					" "
12046	26		sw St.	1903					
12048	143		s <sup>2</sup> w St.	1902					
12050	43		sw St.	1904					
12052	59		s <sup>2</sup> w St.	1905					
12054	48		sw St.	1904					" "
12056	35		s <sup>2</sup> w St.	1903					
12058	41		s <sup>2</sup> w St.	1904					
12060	47		sw St.	1907					
12062	32		ws St.	1907					
12064	38		w <sup>2</sup> s St.	1907					" "
12066	33		sw St.	1907					
12068	151		s <sup>2</sup> w St.	1902					
12070	51		ws St.	1904					
12072	27		sw St.	1907					
12074	56		s <sup>2</sup> w St.	1905					" "
12076	124		sw St.	1905					
12078	11		s <sup>2</sup> w St.	1902					
12080	97		s <sup>2</sup> w St.	1906					
12082	46		sw St.	1907					
12084	49		sw Bl.	1904					" "
12086	148		s <sup>2</sup> w St.	1905					
12088	9		sw St.	1902					
12090	66	Molly	s <sup>2</sup> w St.	4. 11. 1908	R. E. 589		R. E. 4062		Baron Fersen-Kegel
12092	59	Misi	s <sup>2</sup> w St.	16. 7. 1908	R. E. 589				
12094	61	Marta	sw St.	25. 8. 1908	R. E. 589		R. E. 4876		
12096	62	Meta	sw St.	23. 8. 1908	R. E. 589		R. E. 5860		

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter			
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch		
Besitzer	4. 11. 1912	173	133	135	72	48	57	51	1	2544				
"	"	158	130	134	72	48	58	50	1	2969				
"	"	165	130	133	70	51	56	52	1	2723				
"	"	158	128	131	72	46	55	50	1	2641				
"	"	162	131	135	71	47	57	52	1	2062				
"	"	168	130	133	74	50	57	52	1	2741				
"	"	162	137	140	76	51	58	52	1	2617				
"	"	157	130	132	74	49	56	52	1	2712				
"	"	169	136	137	73	49	57	52	1	2904				
"	"	178	131	133	74	50	59	54	1	3029				
"	"	169	131	135	72	45	56	50	1	2411				
"	"	159	128	131	71	47	56	51	1	2334	1	3004		
"	"	163	133	137	75	50	57	53	2	1958				
"	"	169	132	133	77	54	61	57	1	2111				
"	"	162	128	129	70	43	53	50	1	2059				
"	"	165	131	133	73	47	55	52	1	2691				
"	"	161	132	135	74	57	61	55	1	2582				
"	"	159	128	131	72	49	54	51	1	2659				
"	"	166	131	135	71	47	55	52	1	2304				
"	"	178	132	133	76	47	59	54	1	2114				
"	"	166	136	136	72	46	55	52	1	2816				
"	"	165	131	133	72	48	57	51	1	2798				
"	"	161	130	132	74	52	56	52	1	2530	1	3274		
"	"	155	128	132	71	52	55	50	1	2413				
"	"	157	130	133	72	49	54	50	1	2113				
Besitzer	7. 11. 1912	168	133	135	75	50	56	50	1	3233				
"	"	162	133	135	76	50	57	52	1	2770				
von Lueder-Pallifer	"	174	135	138	74	45	58	51	1	2674				
Besitzer	"	166	138	141	75	51	60	55	1	2706				
"	"	167	135	137	75	50	60	54	1	3000				
"	"	172	137	137	75	47	57	53	1	2588				
"	"	178	139	142	79	51	64	56	1	4105				
"	"	164	130	131	72	47	56	53	1	3077				
"	"	169	134	136	75	54	63	55	1	2414				
"	"	162	129	132	75	51	57	53	1	4190				
"	"	168	136	136	77	55	63	56	1	2583				
"	"	176	142	142	81	60	66	59	1	2540				
"	"	167	137	138	76	55	62	55	1	4336				
"	"	168	136	137	75	47	57	52	1	2959				
"	"	174	135	135	75	49	53	54	1	2735				
"	"	169	132	132	75	47	54	51	1	3244				
"	"	171	135	135	76	47	57	53	1	2583				
"	"	171	133	135	75	47	55	52	1	2260				
"	"	157	127	128	70	47	54	50	1	2588				
"	"	163	132	134	73	47	55	50	1	2152				
"	"	167	130	132	73	47	53	51	1	2030				
"	"	160	134	137	73	47	56	50	1	2004				
"	"	166	140	142	78	51	60	53	1	3467				
"	"	162	135	137	75	46	56	51	1	3668				
"	"	164	134	135	74	48	59	52	1	2135				
"	"	160	129	131	74	48	57	55	1	2359				
"	"	167	129	129	70	47	56	52	1	2708				
"	"	168	129	129	77	45	60	52	1	2420				
"	"	170	135	137	77	48	60	57	1	2023				
"	"	164	126	129	72	47	57	54	1	2357				
"	"	160	127	127	73	48	54	50	1	3273				
"	"	167	137	137	74	50	58	54	1	3229				
"	"	165	133	135	76	51	58	54	1	2809				
"	10. 11. 1912	168	135	137	71	46	57	51	1	3494	6	3176		
"	"	162	127	129	71	48	57	54	1	2227	4	2388		
"	"	159	128	132	70	48	55	52	1	2030	10	2853		
"	"	164	127	130	71	45	53	50	1	2170	3	2154		

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	V a t e r		M u t t e r		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
12098	67	Marina	s <sup>2</sup> w St.	24. 12. 1908	R. E. 589		R. E. 4124		Baron Fersen-Kegel
12100	65	Mascha	w <sup>2</sup> s Bl.	18. 11. 1908			R. E. 3634		"
12102	71	Nydia	ws St.	24. 12. 1909	R. E. 589		R. E. 4856		"
12104	64	Marta	sw St.	28. 7. 1908					"
12106	70	Nodja	sw St.	7. 2. 1909	R. E. 589		R. E. 4854		"
12108	68	Nixe	ws St.	21. 3. 1909	R. E. 589				"
12110	85—30	Alka	s <sup>2</sup> w	13. 10. 1908	R. E. 715		R. E. 7248		von Tritthof-Habbinem
12112	74—40	Freja	sw St.	22. 10. 1907	Adam	(R. E. 463 R. E. 4083)			"
12114	77—47	Pallas	s <sup>2</sup> w St.	7. 11. 1907					"
12116	83—23	Pallas	s <sup>2</sup> w St.	14. 11. 1908	R. E. 715				"
12118	84—29	Arista	s <sup>2</sup> w	1. 10. 1908	R. E. 715		R. E. 7200		"
12120	79—53	Ceres	ws St.	22. 5. 1908					"
12122	91—1	Adona	w <sup>2</sup> s Bl.	11. 9. 1908	Adam	(R. E. 463 R. E. 4083)			"
12124	82—10	Athene	sw St.	5. 10. 1908	R. E. 715				"
12126	93—36	Amata	sw St.	15. 9. 1907					"
12128	76—46	Palma	sw St.	8. 10. 1907	Adam	(R. E. 463 R. E. 4083)			"
12130	86—31	Hera	sw St.	13. 5. 1908					"
12132	87—33	Ajda	sw St.	9. 11. 1908	R. E. 715				"
12134	78—51	Adda	s <sup>2</sup> w St.	22. 12. 1907	Bruno II.	(R. E. 121 —)			"
12136	69—21	Thula	s <sup>2</sup> w St.	15. 11. 1907					"
12138	97—56	Poa	sw	29. 11. 1908	R. E. 715				"
12140	80—55	Auna	sw St.	15. 9. 1907					"
12142	75—42	Faga	s <sup>2</sup> w St.	21. 10. 1907	Adam	(R. E. 463 R. E. 4083)			"
12144	68—20	Astra	sw St.	21. 11. 1907			R. E. 7268		"
12146	94—44	Palta	ws Bl.	18. 10. 1907	Bruno II.	(R. E. 121 —)	R. E. 7232		"
12148	73—28	Viola	s <sup>2</sup> w St.	20. 9. 1907	Adam	(R. E. 464 R. E. 4083)	R. E. 7258		"
12150	39	Kaite	sw St.	25. 8. 1907					von Wedel-Wiesenan
12152	38	Kedi	s <sup>2</sup> w St.	21. 6. 1907					"
12154	20	Gella	s <sup>2</sup> w St.	14. 12. 1903					"
12156	23	Gang	s <sup>2</sup> w St.	8. 8. 1904					"
12158	43	Siine	s <sup>2</sup> w St.	1908			R. E. 12160		"
12160	4	Dolly	s <sup>2</sup> w St.	1901					"
12162	46	Lukka	s <sup>2</sup> w St.	1908					"
12164	8	Trino	sw St.	1902					"
12166	22	Ging	fw St.	1903					"
12168	51	Linnea	sw St.	1908	R. E. 731		R. E. 7712		von Lilienfeld-Toal
12170	90	Sepia	sw Bl.	14. 8. 1909	R. E. 731		R. E. 7684		"
12172	103	Perla	ws Bl.	2. 9. 1909	R. E. 731		R. E. 7680		"
12174	65	Kajsa	sw Bl.	1908	R. E. 731		R. E. 7624		"
12176	112	Hotty	s <sup>2</sup> w St.	30. 1. 1910	R. E. 733				"
12178	79	Karin	s <sup>2</sup> w St.	19. 8. 1909	R. E. 733		R. E. 7714		"
12180	123	Linnea	s <sup>2</sup> w St.	1907	R. E. 731		R. E. 7712		"
12182	27	Draba	s <sup>2</sup> w St.	3. 1. 1908					Baron Fersen-Tammik
12184	91	Fortuna	sw St.	9. 3. 1908			R. E. 8206		"
12186	98	Lavendula	ws St.	25. 2. 1908					"
12188	99	Riva	s <sup>2</sup> w	22. 2. 1909					"
12190	93	Athene	ws St.	2. 8. 1908			R. E. 7042		"
12192	51	Poa	sw St.	1906					"
12194	90	Lappa	sw St.	16. 3. 1908	R. E. 277		R. L. 960		"
12196	30	Ilka	s <sup>2</sup> w St.	10. 8. 1908					von Wahl-Annia
12198	51	Puppi	sw St.	4. 10. 1908	R. E. 743				"
12200	47	Molly	s <sup>2</sup> w St.	6. 12. 1909			R. E. 7832		"
12202	144	Bepka	s <sup>2</sup> w St.	23. 11. 1909			R. E. 7828		"
12204	68	Norma	s <sup>2</sup> w St.	20. 8. 1909					"
12206	67	Priska	s <sup>2</sup> w St.	12. 2. 1910					"
12208	33	Silvia	sw St.	20. 10. 1909			R. E. 7842		"
12210	84	Nigra	ws Bl.	19. 9. 1908			R. E. 7862		"
12212	12	Lilla	w <sup>2</sup> s St.	16. 12. 1909					"
12214	90	Marta	s <sup>2</sup> w St.	1908					"
12216	79	Baba	sw St.	2. 2. 1910			R. E. 7834		"
12218	101	Mamsell	s <sup>2</sup> w St.	15. 11. 1909					"
12220	120	Aline	sw St.	4. 5. 1909					"
12222	14	Mascha	sw St.	17. 2. 1908					"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre		Stof Milch
Besitzer	10. 11. 1912	163	128	129	73	51	55	51	1	3625	5	3401	
"	"	163	130	132	73	46	53	48	1	2132	6	2839	
"	"	158	130	133	67	45	53	50			11	2790	
"	"	170	133	135	73	48	53	50			5	3091	
"	"	162	133	134	70	46	55	49			6	2622	
"	"	166	135	135	75	51	58	54	1	3804	4	2945	
"	11. 11. 1912	158	130	133	71	41	54	50	1	2503	4	3620	
"	"	159	133	137	74	48	54	49	2	2167	10	2009	
"	"	164	128	130	71	45	54	50			9	2518	
"	"	163	138	139	75	46	56	52	1	2597	9	2518	
"	"	157	128	130	68	44	52	49	1	2437	2	4032	
"	"	168	133	137	74	46	55	51			4	2140	
"	"	164	133	133	75	50	58	54			1	2565	
"	"	159	130	132	70	50	53	49	1	2302	7	2283	
"	"	157	128	132	69	47	57	50	1	2529			
"	"	172	130	134	74	50	57	51			1	2595	
"	"	155	128	129	70	47	50	47	1	2583	3	2008	
"	"	158	128	132	68	46	55	49	1	2276	3	2022	
"	"	157	130	131	70	50	51	50	1	2574	3	2209	
von Samson-Himmelstjerna-Thula Besitzer	"	162	128	129	70	44	57	50	1	2000			
von Samson-Himmelstjerna-Thula Besitzer	"	155	126	128	69	49	54	49	1	2000			
"	"	160	129	130	70	48	58	49	1	2014			
"	"	154	127	128	68	44	52	49	2	2312	4	2171	
"	"	159	132	132	69	42	56	49			5	2185	
"	"	164	133	135	74	50	58	51	1	2467	10	2468	
"	"	166	131	131	70	48	56	51			7	2275	
von Samson-Himmelstjerna-Thula Besitzer	14. 11. 1912	164	125	128	70	45	53	50	1	2555			
"	"	168	129	130	72	42	54	49	1	2028			
"	"	163	128	130	73	42	52	48	1	2119			
"	"	168	132	132	75	45	55	49	1	2480			
"	"	159	128	130	70	45	52	48	1	2097	1	2835	
"	"	168	127	128	71	45	57	50	1	2835			
"	"	150	125	128	67	42	50	47	1	2165			
"	"	158	131	135	70	51	55	50	1	2200			
"	"	165	129	131	70	46	55	51	1	2350			
Graf Buxhövdén-Schloß Lohde Baron Knorring-Udenküll Besitzer	15. 11. 1912	158	135	137	72	48	54	51			2	2352	
"	"	155	127	130	67	44	50	48			2	2450	
"	"	157	130	130	70	42	52	48			2	2575	
"	"	150	126	129	67	43	51	46			1	2305	
"	"	153	127	128	67	42	49	46			1	2596	
"	"	154	128	129	69	42	52	50			2	3050	
"	"	154	128	130	69	46	52	51			2	2352	
"	16. 11. 1912	162	136	136	71	44	55	51	1	2791	1	2849	
"	"	156	128	131	70	44	54	49	1	2090	1	2888	
"	"	155	128	131	66	45	55	48	1	2134	1	2587	
"	"	162	131	135	70	44	54	49	1	2463	1	3045	
"	"	160	126	128	67	44	53	50			1	3425	
"	"	164	129	131	71	42	52	48	1	2414			
"	"	164	128	131	73	47	55	51	1	2172			
"	19. 11. 1912	159	125	128	68	44	52	49	1	2854	1	3092	
"	"	156	132	133	70	44	52	51			1	2620	
"	"	152	127	128	69	43	51	49			1	2200	
"	"	153	129	132	71	44	53	50			1	2529	
"	"	160	131	132	69	41	53	50			1	3464	
"	"	153	127	129	69	42	50	48			1	3494	
"	"	150	127	130	70	42	50	49			1	2915	
"	"	159	129	131	73	47	59	53	1	2537	1	3302	
"	"	155	126	128	70	42	53	48			1	3401	
"	"	164	129	130	69	45	56	49	1	2039			
"	"	152	126	129	71	43	50	48			1	3332	
"	"	163	131	134	69	41	51	50			1	2240	
"	"	156	125	127	68	44	51	49			1	2200	
"	"	165	127	129	74	43	52	50			1	2523	

Kör-Nr. R. E.	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	V a t e r		M u t t e r		Besitzer der Herde
					Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
12224	69	Griesi	sw St.	15. 8. 1909					von Wahl-Aunia
12226	102	Trulla	w <sup>2</sup> s Bl.	30. 10. 1908			R. E. 7812		"
12228	39	Prinsessin	sw Bl.	8. 8. 1910	R. E. 849		R. E. 7814		"
12230	153		sw St.	1907	R. E. 585				von Gruenewaldt-Koik
12232	55		sw St.	1900					"
12234	170		sw St.	1907	R. E. 585		E. H. 2478		"
12236	151		sw St.	1907	R. E. 585		R. E. 4526		"
12238	58		sw St.	13. 8. 1904	R. E. 235		R. L. 1970		"
12240	150		sw St.	1907	R. E. 585		R. E. 5500		"
12242	162		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
12244	154		s <sup>2</sup> w St.	1907	R. E. 585		E. H. 1748		"
12246	174		s <sup>2</sup> w St.	1907	R. E. 613		R. E. 5508		"
12248	158		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
12250	169		ws St.	1907					"
12252	172		sw St.	1907	R. E. 585		R. E. 5524		"
12254	173		sw St.	1907	R. E. 585		R. E. 4518		"
12256	21		s <sup>2</sup> w St.	1902					"
12258	61		sw St.	1906					"
12260	177		s <sup>2</sup> w St.	1908					"
12262	219		s <sup>2</sup> w St.	31. 12. 1908					"
12264	165		s <sup>2</sup> w St.	1907					"
12266	155		sw St.	1907	R. E. 585		R. E. 5516		"
12268	65		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
12270	12		sw St.	1904					"
12272	149		sw St.	1901					"
12274	24	Lea	sw St.	1908					Baronin Maydell-Maidel
12276	107	Anna	s <sup>2</sup> w St.	1903					von Hunnius-Habbat
12278	110	Berta	sw St.	1907					"
12280	178	Lotta	s <sup>2</sup> w St.	1902					"
12282	130	Elite	sw St.	1902					"
12384	25	Löra	sw St.	25. 10. 1900					von Hagemeister-Paunküll
12286	129	Pauli II.	ws St.	12. 4. 1909			R. E. 12290		"
12288	119	Margot	sw St.	1908					"
12290	26	Pauli I.	ws St.	5. 8. 1904	Romulus	R. K. 73 R. K. 890			"
12292	91	Wedro	s <sup>2</sup> w St.	7. 11. 1909	R. E. 701				Baron von der Pahlen-Allafer
12294	70	Trulla	s <sup>2</sup> w St.	19. 3. 1909					"
12296	69	Ester	sw St.	20. 3. 1909					"
12298	27	Laps	sw St.	1908					"
12300	69	Linda	sw St.	16. 8. 1909	R. E. 641				Baron Wrangell-Tois
12302	87	Minka	s <sup>2</sup> w St.	1908	R. E. 531				Baron Stackelberg-Lassinorm
12304	28	Meta	sw St.	1908	R. E. 531		R. E. 6376		"
12306	64	Marga	sw St.	1908					"
12308	88	Monika	sw St.	1908	R. E. 583		R. E. 4762		"
12310	13	Madli	s <sup>2</sup> w St.	1908	R. E. 531		R. E. 5256		"
12312	10	Mali	s <sup>2</sup> w St.	1908	R. E. 531				"
12314	84	Manna	ws Bl.	1908	R. E. 583		R. E. 4624		"
12316	45	Mokka	ws Bl.	1908	R. E. 583				"
12318	78	Mara	ws St.	1908	R. E. 583		R. E. 5260		"
12320	83	Mia	sw St.	1908	R. E. 583		R. E. 6360		"
12322	77	Malla	sw St.	1908	R. E. 583		R. E. 5222		"
12324	33	Marta	sw Bl.	1908	R. E. 531				"
12326	6	Mekka	ws St.	1908	R. E. 583		R. E. 5260		"
12328	14	Dora	sw St.	1904					von Brevern-Jaggowal
12330	85	Freja	sw St.	1904					"
12332	116	Marie	s <sup>2</sup> w St.	7. 5. 1909					"
12334	130	Nelly	s <sup>2</sup> w St.	10. 11. 1909					"
12336	132	Freja	sw Bl.	30. 7. 1909			R. E. 12330		"
12338	10	Dana	sw St.	1905					"
12340	76	Bonne	sw St.	1904					"
12342	77	Aurora	sw St.	1904					"
12344	126	Bauna	sw St.	7. 8. 1909			R. E. 12370		"
12346	129	Ilo	sw St.	16. 12. 1909					"
12348	120	Bolla	sw Bl.	21. 7. 1909					"
12350	95	Anda	s <sup>2</sup> w St.	1904					"
12352	23	Linda	sw St.	1901					"
12354	13	Mira	sw St.	1901					"
12356	125	Beate	s <sup>2</sup> w St.	31. 7. 1909			R. E. 12374		"
12358	83	Meta	sw St.	1902					"
12360	39	Amalia	w <sup>2</sup> s St.	1904					"



Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.						Durchschnittsertrag				Bemerkungen	
		Rumpflänge	Widerstandshöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre		Stof Milch
Besitzer	19. 11. 1912	160	134	136	70	46	54	51			1	3038	
"	"	162	132	133	72	46	55	50			1	3073	
"	"	160	127	131	70	44	54	50			1	3867	
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	24. 11. 1912	154	131	134	72	44	50	49	1	3386			
Besitzer	"	160	131	131	72	48	53	50	4	1888			
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	"	157	137	137	73	48	55	50	1	3068			
"	"	163	139	139	73	44	54	50	1	3491			
von Berg-Schloß Randen	"	159	132	133	70	45	52	50	1	3533			
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	"	163	136	136	74	44	55	52	1	2380			
Besitzer	"	163	128	129	71	44	53	50	1	3089			
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	"	160	128	130	68	45	54	47	1	2881			
"	"	155	126	130	71	43	54	52	1	2313			
Besitzer	"	168	135	136	76	49	57	54	1	3301			
"	"	162	128	128	69	43	54	49	1	2675			
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	"	156	128	129	69	44	52	51	1	2352			
"	"	170	141	141	76	44	55	52	2	1960			
Besitzer	"	164	126	127	71	44	57	50	1	2689			
von Oldekop-Kaisma	"	160	133	133	74	46	56	51	1	5165			
Besitzer	"	154	134	134	71	42	52	49	1	2483			
"	"	154	132	133	70	44	55	50			1	3855	
"	"	156	125	127	67	44	50	48	1	2788			
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	"	154	135	135	70	44	51	50	1	3991			
Besitzer	"	160	128	130	70	45	55	50	1	2817			
von Dehn in Laakt	"	162	128	130	69	43	51	49	1	3680			
Besitzer	"	159	126	126	69	43	52	49	1	3279			
Baron Maydell-Maidell	25. 11. 1912	160	132	133	73	50	54	49	1	2180			
Besitzer	28. 11. 1912	158	127	128	68	40	51	49	1	3095			
"	"	157	126	126	70	42	52	50	1	3077			
"	"	160	128	129	72	45	56	51	1	4143			
"	"	163	132	132	73	42	54	50	1	4143			
Kersting-Löra	29. 11. 1912	158	125	126	70	43	57	51	1	2471			
Besitzer	"	155	128	130	68	41	51	49			3	2040	
von Lilienfeld-Toal	"	155	129	130	70	42	51	49	1	2047			
Baron Hoyningen-Huene in Paunküll	"	163	133	133	70	44	52	50	3	2040			
Besitzer	1. 12. 1912	151	131	132	69	43	52	49			1	3032	
Baron Hoyningen-Huene in Paunküll	"	153	127	130	66	40	50	46	1	2821			
"	"	158	126	127	68	41	50	47	1	2412			
"	"	149	125	125	68	42	50	46	1	2122			
Besitzer	4. 12. 1912	154	127	129	67	43	50	48			1	2226	
"	7. 12. 1912	163	131	133	74	50	56	53	1	2738	1	2741	
"	"	159	130	133	71	47	55	52	1	2553	1	4006	
"	"	163	129	133	72	43	54	50	1	2636	1	2608	
"	"	165	134	136	74	45	56	51	1	2500			
"	"	153	128	131	71	46	54	50	1	2771	1	2727	
"	"	158	127	130	70	44	52	50	1	2446	1	3920	
"	"	159	130	132	68	45	53	50	1	3098	1	2415	
"	"	159	130	131	69	44	53	50	1	2940	1	3548	
"	"	165	134	135	71	48	56	52	1	2540	1	2279	
"	"	159	132	134	71	44	53	50	1	2637	1	2211	
"	"	154	127	130	72	43	54	50	1	2627	1	4247	
"	"	160	130	132	71	43	52	50	1	2154	1	2242	
"	"	165	134	136	73	52	56	54	1	2483	1	2279	
von Dehn-Jaggowal	19. 12. 1912	157	132	133	70	44	54	49	1	2638			
"	"	160	132	133	71	44	52	49	2	2595			
Besitzer	"	155	132	134	72	43	50	48	1	2500			
"	"	147	126	130	68	43	49	46			1	2359	
"	"	151	131	132	70	43	50	47			2	2595	
von Dehn-Jaggowal	"	151	130	132	70	46	52	48	2	2281			
"	"	160	125	125	69	40	51	48	1	2740			
"	"	154	125	126	68	44	51	48	1	2514			
Besitzer	"	152	129	130	70	44	52	49	1	2229			
"	"	153	126	129	67	44	52	47			3	2300	
"	"	149	123	127	67	41	51	45			2	3059	
von Dehn-Jaggowal	"	159	129	130	70	41	50	48	2	2160			
"	"	159	131	133	74	45	52	50	4	2696			
"	"	164	134	134	72	45	55	52	2	2210			
Besitzer	"	157	135	138	70	40	51	48			2	2276	
von Dehn-Jaggowal	"	160	131	131	70	44	53	51	1	2198			
"	"	162	134	135	72	42	53	48	1	2129			

R. E.	Kör-Nr	Stall-Nr	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
						Kör-Nr (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr (ev. Stall-Nr oder Name)	weitere Ab- stammung	
12362	103		Boba	s <sup>2</sup> w St.	1904					von Brevern-Jaggowal
12364	1		Leni	sw St.	20. 12. 1900					"
12366	32		Moabi	s <sup>2</sup> w St.	1901					"
12368	38		Barba	s <sup>2</sup> w St.	1904					"
12370	100		Bauna	sw St.	1904					"
12372	3		Daga	w <sup>2</sup> s St.	1906					"
12374	109		Beate	s <sup>2</sup> w St.	1904					"
12376	46		Lilie	w <sup>2</sup> s St.	1901					"
12378	70		Mali	sw St.	1901					"
12380	78		Bolla	sw St.	1904					"
12382	118		Anna	s <sup>2</sup> w St.	1907					von Dehn-Kostifer
12384	112		Lora	sw St.	1907					"
12386	18		Clara	sw St.	1906					"
12388	6		Caterina	sw St.	1906					"
12390	19		Dagmar	sw Bl.	1907					"
12392	120		Line	sw St.	1907					"
12394	99		Mina	s <sup>2</sup> w St.	1908					"
12396	2		Dido	sw Bl.	1908					"
12398	42		Colestine	sw St.	1906					"
12400	36		Draba	sw St.	1906					"
12402	49		Sabina	s <sup>2</sup> w	1908					"
12404	175		Genovefa	sw	1909	R. E. 579				Baron Stackelberg-Mohrenhof
12406	177		Galinde	s <sup>2</sup> w St.	1908	R. E. 579				"
12408	181		Gloria	sw St.	1909	R. E. 579				"
12410	56		Elwira	sw St.	6. 3. 1910	R. E. 585		R. E. 2532		vor zur Muehlen-Forby
12412	55		Quinta	sw Bl.	23. 8. 1909	R. E. 615		R. E. 9106		"
12414	53		Irene	s <sup>2</sup> w St.	13. 11. 1909	R. E. 316		R. E. 4522		"
12416	59		Nanny	s <sup>2</sup> w St.	28. 1. 1909	R. E. 585		R. E. 5522		"
12418	58		Lilly	sw St.	7. 4. 1910	R. E. 585		R. E. 5514		"
12420	57		Olly	sw St.	10. 3. 1909	R. E. 585		R. E. 5498		"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
• von Dehn-Jaggowal	19. 12. 1912	155	129	132	72	42	51	48	2	2125			
"	"	157	133	133	72	43	54	50	1	2826			
"	"	162	130	134	72	44	52	50	1	2876			
"	"	165	135	137	74	44	55	52	2	2360			
"	"	155	128	129	70	40	50	47	1	2229			
"	"	168	133	134	74	43	58	51	1	2262			
"	"	154	130	133	69	43	51	49	2	2276			
"	"	157	127	127	70	45	52	48	1	2177			
"	"	165	130	130	72	45	53	49	2	2546			
"	"	150	125	128	70	41	50	47	2	3059			
Besitzer	20. 12. 1912	158	132	133	74	44	54	48	1	2441			
"	"	164	132	133	72	44	53	47	1	2447			
"	"	154	132	133	70	43	52	50	1	2107			
"	"	164	129	131	73	45	56	52	1	2219			
"	"	162	130	132	73	44	55	51	1	2149			
"	"	156	131	133	75	48	57	52	1	2003			
"	"	152	132	132	71	42	52	49	1	2169			
"	"	158	133	134	73	44	53	50	1	2272			
"	"	155	127	129	71	42	51	48	1	2472			
"	"	159	131	131	70	43	51	49	1	2009			
"	"	158	133	133	73	43	55	50	1	2109			
"	6. 12. 1912	154	125	128	69	44	55	50	1	2237			
"	"	157	132	134	73	47	56	51	1	2196			
"	"	161	131	133	69	45	52	50	1	2061			
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	21. 12. 1912	148	125	127	68	41	49	47			1	2586	
"	"	150	127	127	68	40	48	45			1	3814	
"	"	147	127	127	68	40	47	46			6	2312	
"	"	148	123	126	60	40	49	47			3	2061	
"	"	150	125	127	68	40	49	46			1	2227	
"	"	140	127	128	65	42	47	46			1	3205	

II. Halbblut.

**E. H.**

E. H.	Friesen-Blut	Stall-Nr.	Name	Farbe und Abzeichen	Geburts-Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
						Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab-stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab-stammung	
3540	3/4	57	Stjerna	s <sup>2</sup> w St.	17. 3. 1909			E. H. 3268		Boustedt in Nehhat
3542	7/8	111	Kosta	sw St.	1905					"
3544	7/8	114	Bora	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
3546	7/8	6	Kaisa	rw St.	15. 3. 1902					Baron Stackelberg-Kreuzhof
3548	7/8	324		sw St.	1. 1. 1908	R. E. 565		E. H. 2850		Landr. Bar. Pilar von Pilchau-Walck
3550	7/8	75	Madonna	s <sup>2</sup> w St.	1903					von Dehn-Mödders
3552	7/8	104	Marta	ws Bl.	1902					"
3554	7/8	49	Herta	ws St.	1902					"
3556	7/8	32	Dora	w <sup>2</sup> s Bl.	1907					"
3558	3/4	72	Mara	s <sup>2</sup> w	1905					"
3560	7/8	42	Fulla	sw St.	1902					"
3562	7/8	81	Nora	w <sup>2</sup> s Bl.	1906					"
3564	3/4	313	Iduna	f <sup>3</sup> w	14. 3. 1908					von Bremen-Laitz
3566	15/16	321	Linnea	sw St.	28. 7. 1908					"
3568	1/2	288	Kulla	s <sup>2</sup> w St.	1906					von Benckendorff-Jendel
3570	1/2	253	Bibi	s <sup>3</sup> w St.	15. 8. 1905					"
3572	3/4	322	Capri	sw St.	6. 10. 1906					"
3574	7/8	257	Barcelena	s <sup>2</sup> w St.	13. 11. 1905					"
3576	3/4	321	Cara	s <sup>2</sup> w St.	23. 7. 1906					"
3578	3/4	230	Kreta	s <sup>2</sup> w St.	1904					"
3580	15/16	280	Catuse	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
3582	15/16	112	Berta	ws St.	21. 9. 1902					"
3584	15/16	289	Lulli	ws St.	1906					"
3586	3/4	266	Burka	s <sup>2</sup> w St.	26. 6. 1905					"
3588	15/16	254	Brynhilde	sw St.	11. 4. 1906					"
3590	15/16	279	Klavia	s <sup>2</sup> w St.	1906					"
3592	3/4	189	Angelika	s <sup>2</sup> w St.	2. 12. 1904					"
3594	15/16	236	Betsi	sw St.	17. 8. 1905					"
3596	7/8	340	Lusa	sw Bl.	1908					"
3598	15/16	331	Kaffa	ws Bl.	1907					"
3600	1/2	216	Arabia	s <sup>3</sup> w St.	21. 10. 1904					"
3602	1/2	182	Asama	s <sup>2</sup> w St.	2. 9. 1904					"
3604	15/16	68		s <sup>2</sup> w w. K.	1907					Baron Ungern-Sternberg-Koik
3606	15/16	35		w <sup>3</sup> s	1901					"
3608	1/2	16		s <sup>3</sup> w	1901					"
3610	1/2	71		s	1907					"
3612	3/4	29		s <sup>3</sup> w	1906					"
3614	15/16	48		ws w. K.	1903					"
3616	15/16	26		rw Bl.	1904					"
3618	15/16	72		w <sup>2</sup> s Bl.	1907					"
3620	15/16	14		ws w. K.	1907					"
3622	15/16	5		ws St.	1902					"
3624	3/4	37		sw	1904					"
3626	7/8	63		w <sup>2</sup> s Bl.	1902					"
3628	3/4	36		w <sup>3</sup> s	1907					"
3630	15/16	23		s <sup>2</sup> w St.	1903					"
3632	1/2	77		s	1908					"
3634	1/2	69		s	1907					"
3636	15/16	66		ws Bl.	1907					"
3638	3/4	56		s <sup>3</sup> w St.	1907					"
3640	15/16	4		f <sup>2</sup> w Bl.	1908					"
3642	7/8	59		w <sup>2</sup> s w. K.	1907					"
3644	15/16	53		sw St.	1905					"
3646	15/16	3		sw Bl.	1902					"
3648	15/16	226	Beta	f <sup>2</sup> w St.	1906					von Kirschten-Kullinna
3650	15/16	225	Astra	f <sup>2</sup> w St.	1906					"
3652	15/16	41	Polka	sw St.	1903					"
3654	15/16	248	Kola	sw St.	1904					"
3656	15/16	231	Bussa	ws Bl.	1906					"
3658	15/16	16	Pallis	sw St.	1902					"
3660	15/16	305	Docka	sw St.	1908					"
3662	15/16	288	Linda	ws St.	1908					"
3664	15/16	223	Nirgi	sw St.	1905					"
3666	15/16	281	Inga	s <sup>2</sup> w St.	1907					"
3668	15/16	254	Kati	sw St.	1903					"
3670	15/16	275	Hansa	w <sup>2</sup> s Bl.	1907					"
3672	7/8	153		ws Bl.	12. 11. 1906	Kaffer	(R. L. 129 R. E. 3782)			Baron Korff-Waiwara
3674	15/16	256		s <sup>2</sup> w St.	10. 10. 1908	R. E. 589				"

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- körten Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
Besitzer	20. 1. 1912	140	125	129	65	40	47	46			3	2945	
"	"	146	130	130	68	40	52	46					
"	"	158	127	127	65	42	48	46					
"	24. 1. 1912	145	125	126	68	40	51	47					
"	26. 2. 1912	170	136	137	74	45	56	50			1	3151	
von Baer-Piep	12. 3. 1912	158	136	136	72	42	52	49	1	2320			
Besitzer	"	166	133	136	70	44	55	50	1	2710			
von Baer-Piep	"	159	128	128	72	41	51	47	1	2448			
Besitzer	"	155	131	133	70	42	53	48					
"	"	163	137	127	73	45	57	49	1	2411			
von Baer-Piep	"	157	130	131	70	42	50	47	1	3097			
Besitzer	"	152	133	133	72	44	52	50					
Baron Uexküll-Laitz	4. 4. 1912	154	133	133	71	41	50	48			3	2331	
Besitzer	"	151	130	133	68	45	50	51			2	2522	
von Ramm-Hattoküll	29. 4. 1912	155	128	130	70	42	51	49					
Besitzer	"	164	135	136	71	44	54	50					
"	"	151	128	132	65	42	52	49					
"	"	159	125	128	69	40	50	47					
"	"	166	138	139	74	45	56	53					
"	"	160	127	128	70	43	55	49					
"	"	157	126	130	69	41	51	46					
"	"	160	133	136	70	40	50	50					
"	"	163	132	134	69	44	53	47					
"	"	158	129	132	71	42	57	51					
"	"	158	134	136	72	44	53	50					
"	"	160	132	134	71	40	53	47					
"	"	155	130	130	70	43	57	49					
"	"	150	130	133	69	43	53	47					
"	"	158	130	130	69	41	54	48					
"	"	155	131	133	69	43	54	49					
"	"	162	128	128	69	43	52	49					
"	"	164	132	134	70	43	53	48					
Besitzer	4. 5. 1912	163	135	135	74	45	53	50					
von Kursell-Koik	"	150	129	130	68	43	51	48					
"	"	157	129	130	73	45	51	48					
Besitzer	"	165	136	136	76	49	57	53					
Baron Tiesenhausen-Kerrafer	"	157	133	133	74	48	55	50					
Besitzer	"	158	128	128	71	44	52	49					
"	"	168	134	138	74	50	58	53					
"	"	160	133	134	71	46	53	49					
"	"	153	125	128	71	42	51	48					
von Kursell-Koik	"	155	125	128	70	42	49	49					
"	"	155	125	127	71	43	54	48					
"	"	158	125	129	70	43	51	48					
Baron Tiesenhausen-Kerrafer	"	159	129	131	73	44	52	48					
von Kursell-Koik	"	155	125	127	72	41	50	48					
Besitzer	"	156	126	127	70	44	51	48					
"	"	156	128	128	69	42	51	49					
"	"	162	133	133	73	44	55	52					
Baron Tiesenhausen-Kerrafer	"	155	134	134	73	48	56	51					
Besitzer	"	155	125	129	69	40	50	47					
Baron Tiesenhausen-Kerrafer	"	154	130	134	70	43	52	49					
Besitzer	"	154	128	129	73	48	53	50					
"	"	161	131	131	70	44	55	52					
"	10. 5. 1912	155	127	131	68	42	52	48					
"	"	158	127	130	70	42	56	49					
von Lueder-Pallifer	"	158	136	138	71	42	53	51					
Baron Fersen-Klosterhof	"	158	127	129	70	44	51	48					
Besitzer	"	164	128	131	70	44	54	49					
von Lueder-Pallifer	"	161	134	135	71	43	54	49					
Besitzer	"	172	136	139	72	46	58	50					
"	"	163	127	130	68	40	52	48					
"	"	159	129	129	67	40	49	48					
"	"	163	133	133	73	43	55	51					
Baron Fersen-Klosterhof	"	155	126	129	68	43	54	49					
Besitzer	"	161	129	131	70	43	50	48					
"	11. 5. 1912	160	129	130	70	42	53	50					
Baron Fersen-Kegel	"	152	125	129	67	43	51	48					

Kör-Nr. E. H.	Friesen-Blut	Stall-Nr.	Name	Farbe und Ab- zeichen	Geburts- Tag, Monat und Jahr	Vater		Mutter		Besitzer der Herde
						Kör-Nr. (ev. Name)	weitere Ab- stammung	Kör-Nr. (ev. Stall-Nr. oder Name)	weitere Ab- stammung	
3676	15/16	186		sw St.	26. 11. 1907	Jack	R. L. 129 R. E. 2772			Baron Korff-Waiwara
3678	15/16	21		s <sup>2</sup> w St.	15. 2. 1908					"
3680	3/4	6		s <sup>2</sup> w St.	26. 1. 1907	Jack	R. L. 129 R. E. 2772			"
3682	15/16	192		s <sup>2</sup> w St.	11. 5. 1907	R. E. 619				"
3684	15/16	20		w <sup>2</sup> s Bl.	15. 4. 1907	R. E. 619				"
3686	15/16	250		ws Bl.	15. 8. 1908					"
3688	15/16	93		sw St.	15. 8. 1908					"
3690	7/8	193		s <sup>2</sup> w w. K.	15. 12. 1907					"
3692	15/16	170		s <sup>2</sup> w St.	23. 3. 1908	R. E. 619				"
3694	15/16	89		ws St.	9. 4. 1908	Jack	R. L. 129 R. E. 2772			"
3696	15/16	35		sw St.	6. 5. 1909	R. E. 621				"
3698	15/16	88		w <sup>2</sup> s Bl.	7. 8. 1908					"
3700	15/16	120		w <sup>2</sup> s Bl.	18. 10. 1908	R. E. 629				"
3702	3/4	168		sw St.	15. 8. 1908					"
3704	3/4	249		s <sup>2</sup> w	13. 6. 1907					"
3706	7/8	87		s <sup>3</sup> w St.	4. 3. 1908	Jack	R. L. 129 R. E. 2772	E. H. 3024		"
3708	1/2	252		s	1. 7. 1908					
3710	15/16	102	Adoxa	sw Bl.	19. 11. 1908	Roland	R. E. 169 —	E. H. 3084		Baron Ungern-Sternberg-Parmel
3712	15/16	28		sw St.	1908					"
3714	3/4	75		sw St.	1906					Zimmermann-Russal
3716	3/4	245		sw St.	1905					"
3718	15/16	2		fw St.	1903					Wüstenberg-Kounofer
3720	3/4	13		sw Bl.	1903					Erben des Herrn von Brevern-Waoküll
3722	7/8	20		sw St.	1906					"
3724	3/4	47		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
3726	15/16	45		w <sup>2</sup> s Bl.	1902					"
3728	15/16	29		ws Bl.	1903					"
3730	15/16	55		w <sup>2</sup> s St.	1906					"
3732	15/16	52		s <sup>2</sup> w St.	1905					"
3734	3/4	61		s <sup>2</sup> w St.	1906					"
3736	3/4	60		s <sup>2</sup> w St.	1906					"
3738	15/16	31		ws Bl.	1908					"
3740	7/8	84		sw St.	1906					"
3742	15/16	86		f <sup>2</sup> w St.	1908					"
3744	7/8	72		w <sup>2</sup> s Bl.	1907					"
3746	7/8	44		w <sup>3</sup> s Bl.	1905					"
3748	15/16	83	Rattas	sw Bl.	23. 2. 1903					Baron Stackelberg-Öthel
3750	15/16	3		s <sup>2</sup> w St.	1906					von der Decken-Rabbifer
3752	15/16	81		sw St.	1907					"
3754	15/16	52		s <sup>2</sup> w St.	1906					"
3756	15/16	74		sw St.	1906					"
3758	15/16	70	Mustik	s <sup>2</sup> w St.	20. 10. 1907			E. H. 3500		Erben d. Landr. Bar. Stackelberg-Kassar
3760	15/16	85	Maasik	sw St.	12. 9. 1909			E. H. 3500		"
3762	3/4	296	Armida	w <sup>2</sup> s Bl.	8. 9. 1908			E. H. 3358		Graf Keyserling-Rayküll
3764	3/4	310	Alma	sw St.	1. 10. 1908	R. E. 609				"
3766	15/16	312	Britta	sw Bl.	10. 8. 1908	R. E. 609		E. H. 2446		"
3768	15/16	17	Flicka	sw St.	1903					von Wedel-Wiesenau
3770	15/16	40	Kadri	sw St.	16. 9. 1907					"
3772	3/4	11	Ebba	s <sup>2</sup> w St.	7. 3. 1903					"
3774	15/16	44	Leida	ws Bl.	1908					"
3776	7/8	35	Irene	s <sup>2</sup> w St.	13. 3. 1907					"
3778	1/2	34	Iris	s <sup>2</sup> w w. K.	15. 10. 1906					"
3780	15/16	28	Hanna	s <sup>2</sup> w St.	1905					"
3782	7/8	23	Koit	sw Bl.	1904					Landrat von Hagemeister-Paunküll
3784	7/8	80	Taiba	sw Bl.	23. 8. 1904					"
3786	3/4	32	Ewa	s <sup>2</sup> w St.	1904					"
3788	7/8	11	Line	ws St.	18. 8. 1901					"
3790	1/2	52	Nina	s <sup>3</sup> w St.	20. 8. 1904					"
3792	1/2	10	Christine	s <sup>2</sup> w St.	5. 9. 1900					"
3794	15/16	65	Musta	sw Bl.	9. 12. 1909					Baron von der Pahlen-Allafer
3796	15/16	54	Jakobine	sw St.	20. 3. 1910	R. E. 585				von zur Muehlen-Forby

Züchter	Ankörungs- Tag, Monat und Jahr	Körpermasse in cm.							Durchschnittsertrag				Bemerkungen
		Rumpflänge	Widerrüsthöhe	Hüftenhöhe	Brustkastentiefe	Brustkastenbreite	Hüftenbreite	Beckenbreite	der ange- kört Kuh		der Mutter		
									Anzahl Jahre	Stof Milch	Anzahl Jahre	Stof Milch	
Besitzer	11. 5. 1912	150	125	127	67	40	50	46					
"	"	151	125	129	68	40	49	49					
"	"	155	126	127	68	42	52	47					
"	"	154	132	132	69	42	52	48					
"	"	163	130	132	68	42	50	49					
"	"	161	130	132	66	42	52	48					
Baron Stackelberg-Rasik	"	157	129	129	68	40	49	46					
Besitzer	"	160	132	135	72	42	50	48					
"	"	154	126	128	69	45	51	48					
Baron Uexküll-Schloß Fickel	"	152	126	130	65	41	50	46					
Besitzer	"	151	126	129	67	44	50	48					
Baron Stackelberg-Rasik	"	159	139	140	70	42	52	49					
von Samson-Himmelstjerna-Thula	"	150	126	129	66	40	51	47					
Besitzer	"	161	128	130	66	41	57	50					
"	"	154	127	128	68	43	50	47					
"	"	163	133	135	70	43	51	48					
"	21. 5. 1912	160	127	129	67	41	50	47			1	2941	
"	"	161	137	137	70	45	54	49					
"	24. 5. 1912	162	132	134	70	42	51	46					
"	"	157	126	127	70	42	48	47					
"	"	152	125	125	68	40	48	45					
Lutschuweit in Konnofer	25. 5. 1912	155	128	130	69	40	49	46					
von Brevern-Waoküll	17. 6. 1912	158	127	128	68	42	51	48					
"	"	158	127	127	69	41	50	47					
"	"	160	126	128	67	40	50	47					
"	"	155	126	126	70	40	50	46					
"	"	158	127	128	68	43	51	47					
von Harpe-Wieso	"	154	128	128	69	40	49	47					
von Brevern-Waoküll	"	154	125	127	67	41	50	46					
"	"	153	125	127	69	41	50	46					
von Wahl-Pajus	"	160	132	132	71	42	52	49					
"	"	155	126	127	68	40	50	46					
von Brevern-Waoküll	"	160	131	131	70	40	49	49					
von Wahl-Tappick	"	149	126	128	65	41	49	46					
von Brevern-Waoküll	"	152	126	129	70	41	50	47					
"	"	158	127	130	70	42	54	47					
Besitzer	28. 6. 1912	161	126	129	71	44	50	49					
"	30. 6. 1912	158	129	133	70	44	52	48					
"	"	149	126	128	69	40	51	46					
"	"	153	125	127	69	41	51	46					
"	"	153	125	125	69	41	49	46					
Baron Stackelberg-Kassar	22. 9. 1912	151	130	133	71	42	50	47			1	2732	
Besitzer	"	146	126	127	65	40	47	46			1	2732	
Baron Fersen-Kegel	30. 9. 1912	148	128	129	68	42	48	48			3	2545	
Besitzer	"	158	127	130	68	43	51	49			3	2030	
"	"	163	132	132	71	43	53	53			1	2857	
"	14. 11. 1912	168	127	130	72	44	52	48	1	3032			
"	"	160	128	129	70	40	51	46	1	2155			
"	"	166	125	128	70	41	52	47	1	2351			
"	"	158	127	130	70	44	51	48	1	2102			
"	"	159	125	127	69	41	53	50	1	2557			
"	"	164	130	131	72	44	55	50	2	1913			
Baron Fersen-Kegel	"	165	125	129	72	42	55	49	1	2513			
Besitzer	29. 11. 1912	152	132	134	73	43	53	49	1	2046			
"	"	158	127	129	70	45	56	50	3	1810			
aron Hoyningen-Huene in Paunküll	"	158	128	128	70	45	54	50	1	2210			
von Kotzeboe-Kau	"	155	125	126	70	45	54	49	1	2068			
aron Hoyningen-Huene in Paunküll	"	158	128	129	70	42	52	49	1	2174			
"	"	159	132	132	70	44	54	50	1	2184			
"	1. 12. 1912	153	128	129	70	41	50	49	1	2560			
von Wetter-Rosenthal-Rosenthal	21. 12. 1912	145	121	123	66	40	47	45			3	2007	



Die Angaben über die im XVI. Jahrgange enthaltenen angehörten Tiere der einzelnen Güter finden sich auf folgenden Seiten:

Namen der Güter:	Seite:	Namen der Güter:	Seite:
Allafer	8, 42, 50	Moisama	8, 16
Annia	40—42	Nehhat	12, 48
Borkholm, Schloß	8, 36—38	Neuenhof	8, 18—20
Cournal	8, 20	Noistfer	8, 34
Fickel, Schloß	30	Oethel	8, 34, 50
Forby	8, 30, 44, 50	Pargenthal	16
Habbat	42	Padenorm	36
Habbinem	40	Paenküll	36
Heimar	8, 34—36	Parmel	30, 50
Jaggowal	8, 42—44	Paunküll	42, 50
Jendel	8, 22—24, 48	Pöddrang	8, 38
Jewe	20—22	Rabbifer	34, 50
Kassar	34, 50	Rayküll	34, 50
Kegel	8, 14, 38—40	Ruil	8, 20
Kerrafer	8, 24	Russal	8, 30, 50
Koik (Ampel)	8, 24—26, 48	Sall	30—32
Koik (Petri)	8, 42	Sauß, Groß	26
Konofer	8, 30, 50	Selzo (Ingermannland)	22
Kosch	36	Sipp	8, 16
Kostifer	44	Taibel	8
Kreuzhof	12, 48	Tammik	40
Kuckers	8	Taps	8, 26
Kullina	8, 26—28, 48	Thula	14—16
Laakt	8, 12—14	Toal	40
Laitz	20, 48	Tois (Ampel)	8, 34
Lassinorm	42	Tois (Haggers)	8, 42
Lechtigall, Groß	8, 30	Waiwara	8, 28—30, 48—50
Maart	12	Walck	16, 48
Maidel	42	Waoküll	8, 32, 50
Mödders	16—18, 48	Wayküll	8, 38
Mohrenhof	8, 44	Wiesenau	8, 40, 50